BÜCHEREI DER KÖNIGLICHEN
TECHNISCHEN HOCHSCHULE
DANZIG

LIBRARY
OF THE
UNIVERSITY OF ILLINOIS

SCHIFFBAU
SCHIFFSMASCHINENBAU
SEEWESEN

DANZIG 1910
DRUCK VON SCHWITAL & ROHRBECK, HOPFENGASSE 21

016.699
D238

Shelve 699

VORWORT

Das vorliegende Verzeichnis ist auf Wunsch und auf Kosten der Abteilung für Schiff- und Schiffsmaschinenbau hergestellt worden. Es enthält die Titel aller wichtigeren Werke, die die Bücherei auf den Gebieten des Schiff- und Schiffsmaschinenbaues besitzt; nicht aufgenommen wurden ältere Werke, die hauptsächlich geschichtlichen Wert haben, Schriften, die nur für besondere Arbeiten in Betracht kommen, und kleine Drucksachen von geringerer Bedeutung. Angeschlossen wurde eine beschränkte Auswahl von Werken aus anderen Gebieten des Seewesens.

3 MAY 15 MATH

Das Verzeichnis kann und soll, namentlich für die zuletzt genannten Schriften, den handschriftlichen Fachkatalog der Bücherei nicht ersetzen. Bei eingehenderen Studien wird jener Katalog immer zu Rate gezogen werden müssen; es ist daher auch verschiedentlich auf andere Abschnitte desselben verwiesen worden. Ich hoffe aber, daß diese Zusammenstellung namentlich den Studierenden ein erwünschter Wegführer sein und die Benutzung der Bücherei erleichtern wird.

Die im Lesesaal aufgestellten Werke sind durch ein der Standnummer beigefügtes Ls gekennzeichnet.

Bei Bestellungen ist die Standnummer, gegebenenfalls auch die Auflage oder Bandzahl anzugeben.

Danzig-Langfuhr, Juni 1910.

Der Bibliothekar
Trommsdorff

INHALT

Seite

1. Allgemeines über Schiff- und Schiffsmaschinenbau und Seewesen
   - a. Zeit- und Vereinsschriften. Jahrbücher. Sammelwerke 1
   - b. Wörterbücher 4
   - c. Entwicklung und gegenwärtiger Stand . . 5
   - d. Deutscher Schiffbau 8
   - e. Gesamtdarstellungen 9
   - f. Hilfsbücher 12
   - g. Klassifikation. Vermessung. Freibord-, Schott- und sonstige Vorschriften 13
2. Theoretischer Schiffbau
   - a. Gesamtdarstellungen 16
   - b. Deplacement. Stabilität. Wellentheorie . 18
   - c. Schiffswiderstand. Maschinenleistung . . 19
   - d. Sonstige Einzelheiten 21
3. Praktischer Schiffbau
   - a. Baukosten. Werfteinrichtungen- und -betrieb 22
   - b. Gesamtdarstellungen 23
   - c. Ausrüstung. Einrichtung 24
   - d. Ausgeführte Schiffe 25
   - e. Schiffe zu besonderen Zwecken 27
4. Kriegsschiffbau
   - a. Gesamtdarstellungen 28
   - b. Linienschiffe. Kreuzer 29
   - c. Torpedoboote 29
   - d. Unterseeboote 30
   - e. Ausrüstung. Einrichtung 30
   - f. Panzer. Geschütze. Munition 31
   - g. Torpedos 31

Seite

5. Schiffsmaschinen. Schiffskessel
a. Gesamtdarstellungen. Schiffsdampfmaschinen 32
b. Einzelfragen 36
c. Schiffsturbinen 37
d. Verbrennungskraftmaschinen für Schiffe . 38
e. Propeller 39
f. Schiffshilfsmaschinen 40
g. Schiffskessel. Überhitzer 41
h. Betrieb. Überwachung 43
6. Schiffahrtskunde. Seemannschaft
a. Allgemeines. Vermischtes 44
b. Rettungswesen 45
c. Steuermannskunst 45
d. Nautische Instrumente 46
e. Signalwesen 46
f. Nautische Tafeln. Segelanweisungen . . 47
7. Segelsport. Sonstiger Wassersport
a. Allgemeines. Vermischtes 48
b. Motorboote 50
8. Handelsflotte. Handelsschiffahrt
a. Allgemeines. Vermischtes 51
b. Einzelne Linien 51
c. Binnenschiffahrt 52
9. Kriegsflotte. Seekriegswesen
a. Allgemeines. Vermischtes 53
b. Deutschland 55
c. Andere Staaten 55
Nachtrag 56
Register 58

I. Allgemeines über Schiff- und Schiffsmaschinenbau und Seewesen.

a. Zeit- und Vereinsschriften. Jahrbücher. Sammelwerke.

(Seebau s. Gv; Luftschiffe s. Ho)

Transactions of the Institution of Naval Architects. (1-3: Ed. by E. J. Reed; 17-19: A. Sedgwick Woolley; 20-42: George Holmes; 43: G. R. Dunell and R. W. Dana; 44 ff.: R. W. Dana.) Vol. 1 ff. Index. London 1860 ff.

39. International Congress number. 1898.
Index. Vol. 1 to 46. 1860-1904. 1905. *K 121. 4⁰*

Hansa. Zeitschrift für Seewesen. (28, Nr 21 ff.: Hansa. Deutsche nautische Zeitschrift.) Jg. 3-9. 11-19. 21 ff. Hamburg 1866 ff.

28, 21 ff. Forts. von: Deutsche nautische Zeitschrift. *K 125. 4⁰*

Archiv für Seewesen. Mittheilungen aus d. Gebiete der Nautik, des Schiffbau- und Maschinenwesens, der Artillerie, Wasserbauten etc. Hrsg. von Joh. Ziegler. Bd 1-8. Triest (3 ff.: Wien) 1865-72.

Jg. 7. 8 = N. F. Bd 1. 2. 1871. 72. *K 127*

Naval **Science.** A quarterly magazine for promoting the improvement of naval architecture, marine engineering, steam navigation, and seamanship. Ed. by E. J. Reed (3. 4: and Joseph Woolley). Vol. 1-4. London 1872-75. *K 133*

Mitteilungen aus dem Gebiete des Seewesens. Hrsg. vom K. K. hydrograph. Amte (28 ff.: marinetechn. Comité). Marine-Bibliothek. Bd 1 ff. Pola 1873 ff. *K 135*

The **Annual** of the Royal School of Naval Architecture and Marine Engineering. 1871-1874. A collection of papers on professional subjects contributed by members of the present and former schools of naval architecture. London 1875. *K 137*

Marine Engineering News. An illustrated record of the progress of marine engineering, shipbuilding, and steam navigation in all parts of the world. Ed. by Matthew A. Soul. Vol. 1-3. London 1876-78.
Forts. s. The Marine Engineer. *K 138. 4⁰*

The **Marine Engineer** (29 ff.: and Naval Architect). A monthly journal of marine engineering, shipbuilding, and steam navigation (13 ff.: and electrical engineering). (2-26: Ed. by Wm. George Neal; 31: Reginald Wm. James.) Vol. 1. 1879 to 1880 ff. London 1879 ff.
Anf. s. Marine Engineering News. *K 139. 4⁰*

Fairplay. Weekly shipping journal. Vol. 36 ff. London 1901 ff. *K 153. 4⁰*

Journal of the American Society of Naval Engineers. Publ. quarterly. Vol. 1 ff. Washington 1889 ff. *K 165*

Bulletin de l'Association Technique Maritime. No 1-10. Session de 1890-1899. Paris 1890-1900. *K 167*

Marine-Rundschau. Jg. 1 u. 2. Jg. 3 ff. Nebst Sonderheften, Beiheften und Beilagen. Berlin 1891 ff.
1900. Sonderh. Entwurf einer Novelle zum Gesetze, betr. d. deutsche Flotte, v. 10. Apr. 1898 nebst Begründung u. Anlagen u. Beilage: Die Steigerung der deutschen Seeinteressen von 1896 bis 1898.
1904. Beih. Der russisch-japanische Krieg.
1905. Beih. 1. Die Tätigkeit des Landungskorps S. M. S. „Habicht" während des Herero-Aufstandes in Südwest-Afrika. Jan./Febr. 1904.
1905. Beih. 2. Das Marine-Expeditionskorps in Südwest-Afrika während des Herero-Aufstandes.

1905. Sonderh. Die Entwicklung der deutschen Seeinteressen im letzten Jahrzehnt.
1907. Beih. [1.] Die Tätigkeit der Marine während der Niederwerfung des Eingeborenen-Aufstandes in Ostafrika 1905/06.
1907. Beih. [2.] 1. Deutschlands Anteil an der geogr. Erforschung d. Meere. 2. Die Forschungsreise S. M. S. Planet i. J. 1906.
1908. Beih. Ergebnisse der zweiten Haager Friedenskonferenz.
1908 ff. Beil. Die Marineliteratur im Jahre 1907 ff.
K 169

Deutsche nautische **Zeitschrift.** Organ f. Seewesen, Schiffbau u. Schiffsmaschinenkunde. Red. R. Landerer. Jg. 1, No 1-20. Hamburg 1891.
Forts. s. Hansa. Deutsche nautische Zeitschrift. Jg. 28, Nr 21 ff. *K 171. 4⁰*

Transactions of the Society of Naval Architects and Marine Engineers. New York 1893 ff. Vol. 1 ff.
K 175. 4⁰

Marine Engineering. (11 ff.: International Marine Engineering.) (3-5: A monthly publication devoted to vessel construction and propulsion and allied interests.) Vol. 1 ff. New York 1897 ff.
K 183. 4⁰

Schiffbau. Zeitschr. f. d. gesamte Industrie auf schiffbautechn. u. verwandten Gebieten. Jg. 1 ff. Berlin 1899-1900 ff. (2 Ex., 1 Ls) *K 187. 4⁰*

Jahrbuch für Deutschlands Seeinteressen (6. 7: unter teilweiser Benutzung amtl. Materials) hrsg. von Nauticus [Henry de Méville]. Jg. [1] ff. Berlin 1899 ff. *K 193*

Jahrbuch der Schiffbautechnischen Gesellschaft. Bd 1 ff. Berlin 1900 ff. *K 196. 4⁰*

Deutsch-Nautischer **Almanach.** III. Jahrbuch über Seeschiffahrt, Marine u. Schiffbau. (2: Hrsg. v. G. Lehmann-Felskowski; 4: H. de Méville; 5. 6: Graf Ernst Reventlow, C. Schrödter; 7.8: C. Schrödter.) Jg. 1-8 f. d. Jahr 1900-1907. Berlin. *K 198*

Cassier's **Magazine.** Marine number. Engineering, industry, steam, electricity, power. 2. ed. London [1897]. *K 6074*

Cassier's **Magazine.** Vol. 35, No 1. Marine number. 2. ed. London Nov. 1908. *K 6107*

1b. Wörterbücher.

(Allgemeine technische Wörterbücher s. El 7001)

Bobrik, Eduard. Allgemeines nautisches Wörterbuch mit Sacherklärungen: Deutsch, engl., franz., span., portug., italien., schwed., dän., holländ. 2. wohlf. Ausg. Zu des Verf. Handbuch der „praktischen Seefahrtskunde" gehörig. Leipzig 1858. *K 3020*

Smyth, W. H. The sailor's word-book: an alphabetical digest of nautical terms, incl. some more especially military and scientific; as well as archaisms of early voyagers, etc. Rev. by Sir E. Belcher. London 1867. *K 3033*

Kronenfels, Ferdinand v. Alphabetisches Verzeichniss der am häufigsten vorkommenden Seeausdrücke nebst kurzen Erklärungen. Wien 1878. *K 3044*

Dabovich, P. E. Nautisch-technisches Wörterbuch der Marine. Deutsch, ital., franz. u. engl. Hrsg. von d. Redaction der „Mittheilungen aus d. Geb.

d. Seewesens". Bd 1 nebst Erg. Vol. 2, p. 1. Pola 1883-1905.

1. Nebent.: Dizionario technico e nautico di marina.
1, Erg. Bearb. v. Jul. Heinz. 1900.
2, 1. Nautical technical dictionary for the navy . . . 1. and suppl. vol. Comp. by Edw. v. Normann-Friedenfels. Examined and completed by. Jul. Heinz. 1905. Nebent.: Dictionnaire technique et nautique de marine.

(Ls) *K 3049*

Stenzel, A. Deutsches seemännisches Wörterbuch. Im Auftrage des Staatssekretärs des Reichs-Marine-Amts. Berlin 1904. (Ls) *K 3070*

Soé, G., J. Dupont. O. Roussin. Vocabulaire des termes de marine. Yachting à voile, yachting à vapeur, yachting automobile. Paris [1905]. (Ls) *K 3072*

Paasch. From keel to truck. De la quille à la pomme du mat. Vom Kiel zum Flaggenknopf. De quilla a perilla. Dalla chiglia al pomo dell' albero. Marine-Wörterbuch. Engl., franz., deutsch, span., ital. 4. Aufl. verb. u. verm. f. d. engl. u. franz. Teil durch Pierre Challamel, f. d. deutschen Teil durch F. E. Matthiesen u. August Budde, f. d. span. Übers. durch P. Montojo, f. d. ital. Übers. durch G. Romairone. Hamburg 1908. (Ls) *K 3051*

Kluge, Friedrich. Seemannssprache. Wortgeschichtl. Handbuch deutscher Schifferausdrücke älterer u. neuerer Zeit. Lfg 1 ff. Halle 1908 ff.

(ungeb.) *K 3078. 4⁰*

1 c. Entwicklung und gegenwärtiger Stand.

Marestier. Mémoire sur les bateaux à vapeur des États-Unis d'Amérique, avec un app. sur diverses machines relatives à la marine. Préc. du rapport fait à l'Institut sur ce mémoire par Sané, Biot, Poisson et C. Dupin. Paris 1824. *Ka 5016. 4⁰*

Steinitz, Francis. The ship, its origin and progress; being a general history from its first invention to the latest improvements; with an app. cont. a concise description of every kind of vessel. London 1849.
(Researches on inventions, their origin & history. P. 1.)
Ka 24. 4⁰

Fincham, John. A history of naval architecture, to which is prefixed an introductory dissertation on the application of mathematical science to the art of naval construction. London 1851. *Ka 26*

Pâris. Souvenirs de marine. Collection de plans ou dessins de navires et de bateaux anciens ou modernes, existants ou disparus avec les éléments numériques nécessaires à leur construction. P. 1-5. Paris 1882-92. *Ka 57. gr. 2⁰*

Arenhold. Die historische Entwicklung der Schiffstypen vom römischen Kriegsschiff bis zur Gegenwart in 30 Heliograv. mit erl. Text. Kiel 1891.
Ka 75. 4⁰

Busley, Carl. Die neueren Schnelldampfer der Handels- und Kriegsmarine. 2. verm. u. umgearb. Aufl. Kiel 1892. *Ka 77*

International Maritime Congress. Second meeting held at the Institution of Civil Engineers, London, 1893. **Minutes** of proceedings of section III.: Shipbuilding and marine engineering. London. *Ka 7065*

Dietrich. Schiffsbau. Berlin [1894].
Aus: Amtl. Bericht über d. Weltausstellung in Chicago 1893. *Ka 7067. 4⁰*

Holmes, Sir **George C. V.** Ancient and modern ships. P. 1. 2. London 1900. 06.
1. Wooden sailing ships. 1900.
2. The era of steam, iron & steel. 1906.
(Victoria and Albert Museum science handbooks.) *Ka 102*

Foss. Marine-Kunde. Eine Darstellung des Wissenswerten auf dem Gebiete des Seewesens. 3. Aufl. Stuttgart [1901]. *K 6086*

Ministère du commerce, de l'industrie, des postes et des télégraphes. Exposition univers. internat. de 1900. Direction gén. de l'exploitation. Congrès international d'architecture et de construction navales tenu à Paris, du 19 au 21 juillet 1900. **Procès-verbaux** sommaires. Paris 1901. *Ka 7082*

Schwarz, Tjard, u. Ernst v. Halle. Die Schiffbauindustrie in Deutschland und im Auslande. Unter Benutzung amtl. Materials. Th. 1. 2. Berlin 1902.
1. (Der Weltschiffbau.)
2. (Der deutsche Schiffbau.) (2 Ex., 1 Ls) *Ka 108*

Bubendey. Die Grenzen der Seeschiffahrt. Berlin 1902. *Berl. TH Kais. Geb. R. 1902. 4⁰*

Schultz, Clarence B. Über die Vergrößerung der Handelsdampfer mit Rücksicht auf ihre Rentabilität. Berlin 1903. *Berl. TH Diss. 1901*

Schneller **Fortschritt** der Abmessungen der Dampf- und Segelschiffe. Ihr Tiefgang. Folgen f. d. Häfen, Kanäle u. Einfahrten. Generalbericht von A. Jorini. Bericht von E. L. Corthell, H. Vetillart, C. Verdinois. Brüssel 1905.
(Internat. ständ. Verband d. Schiffahrts-Congresse. 10. Congress. Mailand 1905. Abt. 2, Mitteilung 1. [83-86.])
in: *Kn 3018 (10, 2)*

Lo **sviluppo** marittimo nel secolo XIX. Vol. 1. Roma 1905. *K 6098*

Flamm. Wissenschaftliches Arbeiten auf schiffbautechnischen Gebieten. Berlin (1906).
Berl. TH Kais. Geb. R. 1906. 4⁰

Flamm, Osw. Schiffbau. Seine Geschichte u. seine Entwicklung. Berlin [1907].
(Handel, Industrie u. Verkehr in Einzeldarstellungen. Bd 10.)
Ka 123

Foerster, Ernst. Die Bedeutung der flüssigen Feuerung für Konstruktion, Betrieb und Rentabilität eines transatlantischen Schnelldampfers. Berlin 1907.
[Aus: Schiffbau. Jg. 8. 1906-07.]
Berl. TH Diss. 1907. 4⁰

Radunz, Karl. 100 Jahre Dampfschiffahrt. 1807-1907. Schilderungen u. Skizzen aus d. Entwicklungsgesch. des Dampfschiffes. Rostock 1907. *Ka 125*

Laas, W. Die großen Segelschiffe. Ihre Entwickelung und Zukunft. Berlin 1908.
Erw. aus: Jahrbuch d. Schiffbautechn. Gesellsch. Bd 8. 1907. (2 Ex., 1 Ls) *Ka 129. 4⁰*

Chatterton, E. Keble. Sailing ships. The story of their development from the earliest times to the present day. London 1909. *Ka 133*

Fitger, E. Ein Jahrzehnt in Schiffsbau, Reederei und Seeschiffahrt. Berlin 1909.
(Volkswirtschaftl. Zeitfragen. H. 239/40.)
(2 Ex., 1 Ls) *K 6110*

1d. Deutscher Schiffbau.

Busley, C. Die jüngsten Bestrebungen und Erfolge des deutschen Schiffbaues. Berlin 1895.
Aus: Zeitschr. d. Ver. dtsch. Ing. Bd 39. 1895.
Ka 3009. 4⁰

Lehmann-Felskowski, G. Deutschlands Schiffsbau-Industrie. Berlin 1903. *Ka 3018. 4⁰*

Lehmann-Felskowski, G. Der deutsche Schiffbau 1900-1906. Berlin [1907]. (2 Ex., 1 Ls) *Ka 3026. 4⁰*

Flamm, Osw. Deutscher Schiffbau. Ein Beitrag zur Gesch. d. deutschen Seeschiffahrt. Leipzig [1907]. *Ka 3028*

Flamm, Osw. Was lehrt die Vergangenheit, was fordert die Zukunft vom deutschen Schiffbau? Eine krit. Studie. Leipzig [1907]. *Ka 3030*

Deutscher **Schiffbau** 1908. Hrsg. aus Anlaß d. ersten Deutschen Schiffbau-Ausstellung in Berlin. Chefred.: Osw. Flamm. Berlin (1908).
(2 Ex., 1 Ls) *Ka 3032. 4⁰*

Lloyd-Zeitung. Die **Fortschritte** des Deutschen Schiffbaues unter besonderer Berücksichtigung der Entwicklung der Flotte des Norddeutschen Lloyd. Berlin 1909.
Nebent.: The progress of German shipbuilding . . .
Ka 3035. 4⁰

Mentz, W. Entwickelung und Stand des deutschen Schiff- und Schiffsmaschinenbaues und des Hochschulunterrichtes auf diesen Gebieten. Danzig 1909. *Danz. TH Kais. Geb. R. 1909*

1e. Gesamtdarstellungen.

Nystrom, John W. A treatise on parabolic construction of ships and other marine engineering subjects. Philadelphia 1863. *Kb 96*

Russell, J. Scott. The modern system of naval architecture. Vol. 1-3. London (1865). *Kb 102. gr. 2⁰*

Steinhaus, C. F. Abhandlungen aus dem Gebiete des gesammten Schiffbauwesens. (H. 1-3.) Hamburg 1888.
1. Über Reserve-Schwimmkraft u. Freibord f. aus Eisen od. Stahl erbaute Dampf- u. Segelschiffe. 1887.

2. Über Spannungen in d. Längsverbänden eiserner Schiffe. 1887.
3. Über Schiffe f. besondere Bestimmungen (Feuerschiffe, Lootsenfahrzeuge u. Eisbrecher). 1888.

Kb 174. 4⁰

Hüllen, A. van. Leitfaden für den Unterricht im Schiffbau an den Lehranstalten der Kaiserlich Deutschen Marine. Kiel 1888. *Kb 172*

Cours pratique de construction navale professé à l'École supérieure de maistrance de la marine. P. 1-4. Paris 1894-98.

1. Doyère, Ch.: Géométrie du navire. Calculs de déplacement et de stabilité. 1894.
2. Maugas, G.: Tracé des plans de navire, cales de construction, construction des navires en bois. 1898.
3. Doyère, Ch.: Charpentage, construction en fer et en acier. 1897.
4. Gayde, N.: Passage au bassin, mise à l'eau, préparation, installation des aménagements et des services principaux. 1895. *Kb 190*

White, Sir **W. H.** A manual of naval architecture. 5. ed. London 1900. *Kb 138*

White, W. H. Handbuch für Schiffbau. Übers. v. Otto Schlick u. A. van Hüllen. Leipzig 1879. *Kb 139*

Chaigneau, H. Architecture navale. Théorie et construction du navire. Paris 1901. *Kb 211*

Walton, Thomas. Kennt Ihr Euer Schiff? Eine einfache Auseinandersetzung über Stabilität, Trim, Konstruktion, Tonnage u. Freibord d. Schiffe, nebst vollständ. Ausführung d. gewöhnl. Schiffsberechnungen nach gegeb. Pl. Übers. nach d. 6. Aufl. d. engl. Orig. von C. Fesenfeld. Oldenburg 1903. *Kb 196*

Rühlmann, Moritz. Allgemeine Maschinenlehre. Ein Leitfaden. Bd 5. Geschichte d. Ruder-, Segel- u.

Dampfschiffe. Practischer Schiffbau. Entwerfen v. Schiffen. Theorie des Schiffes. Schiffskessel u. Schiffsmaschinen. Fortges. u. beendet v. Osw. Flamm. 2. verb. u. verm. Aufl. Berlin 1903. *H 3041 (5)*

Rühlmann, M. Vorträge über Schiffbau. Fortges. u. beendet von Osw. Flamm. Berlin [1903].
Sonderabdr. von Rühlmann: Allgem. Maschinenlehre [2. Aufl.] Bd 5. (3 Ex.) *Kb 220*

Peabody, Cecil H. Naval architecture. New York 1904. *Kb 222*

Lovett, W. J. A complete class-book of naval architecture practical, laying off, theoretical. London 1905. *Kb 225*

Russo, G. Manuale di architettura navale. Libro di testo per la r. Accad. Nav. di Livorno. P. 1. Costruzione navale. Torino 1905. *Kb 227*

Welch, J. J. A text book of naval architecture for the use of officers of the Royal Navy. Rev. and enlarged ed. London 1901. — [Dasselbe.] Rev. and enlarged ed. 1907. *Kb 177*

(**Neudeck.**) Leitfaden für den Unterricht im Schiffbau. Hrsg. v. d. Inspektion d. Bildungswesens d. Marine. Th. 1 u. 2. Th. 3. Berlin 1902.
1 u. 2. Theoret. u. prakt. Schiffbau.
3. Schiffskunde. (4 Ex., 1 Ls) *Kb 214*

(**Neudeck.**) Leitfaden für den Unterricht im Schiffbau. 2. Aufl. Text. Atlas. Berlin 1908.
Atlas. 39 Taf. nebst einem Anhange 3 Tabellen über d. Kriegsschiffe d. deutschen u. d. ausländischen Marinen. (2 Ex.) *Kb 214²*

Biles, John Harvard. The design and construction of ships. Vol. 1. Calculations and strength. London 1908. (2 Ex.) *Kb 237*

Foerster, E. Die Technik der Weltschiffahrt. Berlin 1909.
(Nautische Bibliothek. Bd 6 u. 7.) (2 Ex., 1 Ls) *Kb 241*

1f. Hilfsbücher.

(Wörterbücher s. 1b)

Rossi, Giuseppe. Manuale del costruttore navale. Milano 1896.
(Manuali Hoepli.) *Kb 4036*

Martinenq, Benjamin. Aide-mémoire du constructeur de navires, de machines & chaudières marines, du mécanicien, du navigateur, de l'armateur. Instructions et renseignements théoriques et pratiques. 2. éd., rev. et augm. Paris 1901. *Kb 4031*

Mackrow, Clement. The naval architect's and shipbuilder's pocket-book of formulae, rules, and tables and marine engineer's and surveyor's handy book of reference. 8. ed. rev. and enlarged. London 1902. *Kb 4019*

Simpson, George. The naval constructor: A vade mecum of ship design. New York 1904. — [Dasselbe.] 2. ed. rev. 1905. *Kb 4044*

Verzeichnis der Normalprofile für Schiffbaustahle. Hrsg. durch d. Schiffbaustahl-Kontor, Essen-Ruhr, im April 1908 f. d. der Schiffbaustahl-Vereinigung angehörenden Profil-Walzwerke. Aachen (1908). (2 Ex., 1 Ls) *Kb 4050*

Johows Hilfsbuch für den Schiffbau. 2. umgearb. Aufl. hrsg. von Eduard Krieger. Berlin 1902. — [Dasselbe.] 3. Aufl. 1910.
(2. Aufl. 2 Ex., 3. Aufl. Ls) *Kb 4024*

1g. Klassifikation. Vermessung. Freibord-, Schott- und sonstige Vorschriften.

Steinhaus, C. F. Über Reserve-Schwimmkraft und Freibord für aus Eisen oder Stahl erbaute Dampf- und Segelschiffe. Hamburg 1887.
(Steinhaus: Abhandl. aus d. Geb. d. ges. Schiffbauwesens. H. 1.)
in: *Kb 174. 4⁰*

Filippi. Traité sommaire du jaugeage par la méthode Moorsom des navires à voiles et particulièrement des goélettes de pêche. Paris 1904. *Kb 6034*

Taft, Harrison S. Shipbuilders' handbook consisting of abstracts from the rules and regulations of the principal ship classification societies. New York 1906.
Aus: Marine Engineering. Vol. 10. 1905. *Kb 6036. 4⁰*

Laas, W. Änderung der Schiffsvermessung. Hamburg 1907. *Kb 6038*

Matthaei, Wilhelm O. Kritische Beleuchtung der Yachtmeßverfahren. Magdeburg 1907.
Berl. TH Diss. 1907. 4⁰

Einzelne Behörden.

Merchant shipping. (Life saving appliances). **Report** of the committee appointed by the president of the Board of Trade to consider and report upon the spacing and construction of watertight bulkheads in ships of the mercantile marine. London 1891.
[Aus: Parliamentary papers. 1890/91. Accounts & papers. Vol. 29.] *Kb 7053. 4⁰*

Instructions and regulations relating to the measurement of ships and tonnage under the merchant shipping act, 1894. Prep. and issued by the Board of Trade. London 1903. *Kb 7056*

Department of Commerce and Labor. Bureau of Immigration and Naturalisation. **Immigration laws** and regulations of July 1, 1907. 6. ed., approved June 7, 1909, embodying amendments to rules 10, 26, and statistical rule 19. Washington 1909. *16 365*

Bureau Veritas. Internationale Gesellschaft für Schiffsklassifikation. Gegr. 1828. **Vorschriften** für den Bau und die Klassifikation von Schiffen aus Stahl oder Eisen. Jg. 1908 ff. *Kb 7102*

Germanischer Lloyd. Internationales **Register** 1910. Nebst Nachtrag 1 ff. Berlin. (Ls) *Kb 7305*

Germanischer Lloyd. **Verzeichnis** der im Jahre 1909 auf deutschen Schiffswerften und für deutsche Rechnung im Auslande fertiggestellten und im Dezember 1909 noch im Bau befindlichen Schiffe und Fahrzeuge. Berlin 1909. (2 Ex., 1 Ls) *Kb 7308*

Germanischer Lloyd. **Vorschriften** für Klassifikation, Bau und Ausrüstung von hölzernen Seeschiffen. Rostock 1908. *Kb 7311*

Germanischer Lloyd. **Vorschriften** für Klassifikation, Bau und Ausrüstung von stählernen (flußeisernen) Seeschiffen. Rostock 1908. (Ls) *Kb 7313*

Germanischer Lloyd. **Vorschriften** für Klassifikation, Bau und Ausrüstung von stählernen (flußeisernen) Schiffen der Wattfahrt und der Binnenfahrt. Rostock 1909. *Kb 7315*

Germanischer Lloyd. **Yacht-Register** 1909. Berlin (1909). *Kb 7325*

Germanischer Lloyd. **Vorschriften** für die Klassifikation und für den Bau und die Ausrüstung von Yachten. Rostock 1904. (2 Ex., 1 Ls) *Kb 7328*

Germanischer Lloyd. **Vorschriften** für Klassifikation, Bau uud Ausrüstung von Yachten der internationalen Renn-Klassen. Rostock 1908. *Kb 7330*

Lloyd's **Register** of British and Foreign Shipping. Establ. 1834. United with the Underwriters' Registry for Iron Vessels in 1885. From 1st July, 1906, to the 30th June, 1907. Vol. 1. 2. Nebst Reports of additions and alterations. 1906, No 1-14. 1907, No 1-25. London 1906. *Kb 7803. 4⁰*

Lloyd's Register of British & Foreign Shipping. **Rules** & regulations for the construction and classification of steel vessels. From 1st July, 1909, to the 30th June, 1910. London 1909. *Kb 7806. 4⁰*

Steinkohlenladungen in Kauffahrteischiffen, gemeinfaßliche Darstellung ihrer Gefahren und der Mittel zu deren Verhütung, bearb. im Auftrage des Reichsamts des Innern. Berlin 1889. *Kb 8304*

Vermessung der Seeschiffe umfassend Schiffsvermessungsordnung vom 1. März 1895, Instruktion zur Schiffsvermessung vom 26. März 1895, Vorschriften, betr. die Vermessung der Schiffe für die Fahrt durch den Suezkanal vom 30. März 1895. Ausg. 1908 unter Berücksichtigung aller bis zum 12. April 1908 erfolgten Änderungen. Hrsg. im Reichsamt des Innern. Nebst Formulare. Berlin.

Text. 1908.

Formulare zu den Schiffsvermessungsvorschriften. 1895. *Kb 8307. 8 u. 2⁰*

Aichung der Binnenschiffe. Hrsg. im Reichsamt des Innern. Berlin 1899. *Kb 8310*

See-Berufsgenossenschaft. **Vorschriften** über wasserdichte Schotten für Passagierdampfer in außereuropäischer Fahrt. Ausg. 1896. 1907. Hamburg. (1907. 2 Ex., 1 Ls) *Kb 8504*

See-Berufsgenossenschaft. **Vorschriften** über den Freibord für Dampfer und Segelschiffe in der langen und atlantischen Fahrt sowie in der großen Küstenfahrt. Nebst Ausführungs-Bestimmungen. Ausg. 1903. 1908. Hamburg.
(1908. 2 Ex., 1 Ls) *Kb 8509*

Abgeänderte **Unfallverhütungsvorschriften** (1909: Unfallverhütungsvorschriften) der See-Berufsgenossenschaft für Dampfer. Ausg. 1903. 1909. Hamburg. (1909. 2 Ex., 1 Ls) *Kb 8510*

Abgeänderte **Unfallverhütungsvorschriften** der See-Berufsgenossenschaft für Segelschiffe. Ausg. 1903. Nebst Nachtrag 1. 1903. 2. 1908. Hamburg.
(2 Ex., 1 Ls) *Kb 8511*

Unfallverhütungsvorschriften der See-Berufsgenossenschaft für die in der kleinen Küstenfahrt und Wattfahrt verkehrenden Segelschiffe. Ausg. 1909. Hamburg. (2 Ex., 1 Ls) *Kb 8523*

Unfallverhütungsvorschriften der See-Berufsgenossenschaft für die außerhalb der kleinen Küstenfahrt verkehrenden Segelschiffe. Ausg. 1909. Hamburg. (2 Ex., 1 Ls) *Kb 8524*

2. Theoretischer Schiffbau.

(Hydromechanik s. Bo 5301)

a. Gesamtdarstellungen. (Vgl. 1e)

Euler, Léonard. Théorie complète de la construction et de la manoeuvre des vaisseaux. Nouv. éd. corr. & augm. Paris 1776. *Kc 9*

Krantz, J. Éléments de la théorie du navire, cont. les calculs de déplacement, de centre de voilure; les méthodes de jaugeage, le calcul de l'exposant de charge, les théories de la stabilité, du gouvernail, des roulis et tangage, etc. Toulon 1852. *Kc 26*

[**Sammelband,** enth. 11 kleine franz. Schriften über theoretischen Schiffbau aus den Jahren 1857-1875.] *Kc 29*

[**Sammelband,** enth. 12 kleine franz. Schriften über theoretischen Schiffbau aus den Jahren 1867-1884.] *Kc 34*

Normand, J. A. Formules approximatives de construction navale. Historique, exposé du nouveau système, formules approximatives, calculs exacts de dix bâtiments, notes. Paris [1870]. *Kc 38. 4⁰*

Pollard, J., et A. Dudebout. Architecture navale. Théorie du navire. T. 1-4. Paris 1890-94.

1. Calcul des éléments géométriques des carènes droites et inclinées ... 1890.
2. Statique du navire. Dynamique du navire ... 1891.
3. 4. Dynamique du navire ... 1892. 94. *Kc 62*

Guyou, E. Théorie du navire. Suivie d'un traité des évolutions et allures par Mottez. 2. éd. Paris 1894.
(Bibliothèque du marin.) *Kc 56*

Clauzel. École d'application du génie maritime. Théorie du navire. Cours. P. 1. Équilibre et stabilité du navire en eau calme. Texte. Planches. Paris 1899-1900. *Kc 80. 8⁰* u. *4⁰*

Guilhaumon, J. B. Résumé de théorie du navire. 2. éd. Paris 1900. *Kc 70*

Herner, Heinrich. Die Theorie des Schiffes. Hannover 1908.
(Grundriß d. Maschinenbaues. Bd 7.) (2 Ex.) *Kc 98*

Attwood, Edward L. Text-book of theoretical naval architecture. 4. ed. rev. and enlarged. London 1905.
—— [Dasselbe.] 5. ed. rev. and enlarged. 1909.
(4. ed. 2 Ex.) *Kc 82*

2b. Deplacement. Stabilität. Wellentheorie.

Normand, J. A. Mémoire sur l'application de l'algèbre aux calculs des bâtiments de mer. Exposé d'une méthode nouvelle pour déterminer a priori les éléments principaux des bâtiments de mer. Paris (1864). in: *Kc 29*

Bertin, E. Étude sur la houle et le roulis. Nebst Compl. Cherbourg 1869.
Aus: Mémoires de la Soc. imp. d. sc. nat. de Cherbourg. T. 15. 1870. *Kc 3041*

Bertin, L. E. Données théoriques et expérimentales sur les vagues et le roulis. Paris 1874.
Aus: Mémoires de la Soc. nat. d. sc. nat. de Cherbourg. T. 17. 18. 1873. 74. *Kc 3055*

Bertin, L. E. Les vagues et le roulis, les qualités nautiques des navires. Paris 1877.
Aus: Revue marit. et colon. T. 50. 51. 1876. in: *Kc 34*

Reed, Sir **Edward J.** A treatise on the stability of ships. London 1885. *Kc 3077*

Bertin, L. E. Amplitude du roulis sur houle non synchrone. (Cherbourg 1896.)
Aus: Mémoires de la Soc. nat. d. sc. nat. et math. de Cherbourg. T. 30. *Kc 3109*

Gümbel, L. Das Stabilitätsproblem des Schiffsbaues. Berlin 1897. *Kc 3112*

Bertin, L. E. Position d'équilibre des navires sur la houle.
Aus: Mémoires de la Soc. nat. d. sc. nat. et math. de Cherbourg. T. 31. 1898. *Kb 3115*

Bertin. Stabilité d'un paquebot après un abordage en mer, dispositions propres à prévenir le chavirement. (Paris.)
Mémoire présenté au Congrès d'architecture et de construction navales de 1900. *Kc 3121*

Daymard. Mémoire sur de nouvelles courbes servant à représenter et à mesurer la stabilité statique des navires sous toutes les inclinaisons possibles. Paris 1902. *Kc 3127*

Owen, H. Aids to stability: A practical and comprehensive guide to the general principles of ship stability, designed to meet the present requirements of the mercantile marine. A new ed., re-modelled and enlarged. Glasgow 1904. *Kc 3133*

Duroy de Bruignac. Remarques sur la stabilité des bateaux à hélice dans le roulis et les girations. Paris 1904. *Kc 3135*

Bertin, L. E. Évolution de la puissance défensive des navires de guerre. Avec un compl. concernant la stabilité des navires. Paris 1907. *Kg 2104*

2c. Schiffswiderstand. Maschinenleistung.

Bourgois. Mémoire sur la résistance de l'eau au mouvement des corps et particulièrement des bâtiments de mer. Paris [1857]. *Kc 6025. 4⁰*

Tideman, B. J. Verslag van proeven, genomen met een enkel scheepsmodel, ten doel hebbende eenige gegevens te verkrijgen omtrent den wederstand van het water tegen de beweging van een schip. Amsterdam 1876.

Aus: Natuurk. Verh. d. kon. Akad. v. Wet. te Amsterdam. D. 16. *Kc 6044. 4⁰*

Rauchfuß. Ueber den Schiffswiderstand. Berlin 1880.

Aus: Marineverordnungsbl. Beih. 28. *Kc 6052*

Lamezan, Gustav Frh. v. Die Flächen kleinsten Widerstandes und größten Antriebes. Berechnet u. verwerthet f. d. Vordertheil u. Hintertheil v. Schiffen. Berlin 1881.

Aus: Archiv f. d. Artillerie- u. Ingenieur-Offiz. d. deutschen Reichsheeres. Jg. 44. 1880. *Kc 6055*

Riehn, W. Die Berechnung des Schiffswiderstandes. Hannover 1882. *Kc 6058*

Rauchfuss, E. Widerstand und Maschinenleistung der Dampfschiffe. Abgeleitet v. den Versuchen mit dem „Greyhound". Kiel 1886. *Kc 6070*

Froude. The resistance of ships. Washington 1888. (Bureau of Navigation. Navy Department. Naval professional papers. No 23.) *Kc 6076*

Rota, Giuseppe. La vasca per le esperienze di architettura navale nel r. arsenale di Spezia. Genova 1898. *Kc 6106. 4⁰*

Fournier, E. Recherche des formes de carène les plus favorables aux grandes vitesses. Paris 1899. Aus: Revue marit. Année 1899. *Kc 6109*

Haack, R. Schiffswiderstand und Schiffsbetrieb. Nach Versuchen auf d. Dortmund-Ems-Kanal. Textbd. Tafelbd 1. 2. Berlin 1900. *Kc 6112. 2⁰* u. *gr. 2⁰*

Atherton, W. H., and A. L. Mellanby. The resistance and power of steamships. Manchester 1903. *Kc 6121*

Durand, William F. The resistance and propulsion of ships. New York 1903. *Kc 6123*

Schümann. Central-Verein f. Hebung d. deutschen Fluss- u. Kanal-Schiffahrt. Die Versuchsanstalt für Wasserbau u. Schiffahrt zu Berlin. Vortrag. Berlin 1903.
Aus: Zeitschr. f. Binnen-Schiffahrt. Jg. 10. 1903. *Kc 6125. 4⁰*

Schümann, Egon. Lichtbilder von der Königlichen Versuchsanstalt für Wasserbau und Schiffbau zu Berlin. Als Hs. gedr. Berlin 1904. *Kc 6127. 4⁰*

Becker, J. F. Schiff und Wasser. Betrachtungen über d. fahrende Schiff u. d. Wasser seiner Umgebung. Hamburg 1905. *Kc 6129*

Fricker. Résistance des carènes. Paris (1907).
(Encyclopédie scientifique des aide-mémoire. No. 380 B.)
Kc 6137

Fyfe, Charles F. A. Steamship coefficients, speeds and powers. A pocket book cont. the dimensions and performances of nearly a thousand vessels all reduced to 100 ft. models. London 1907. *Kc 6139*

Taylor, D. W. Resistance of ships and screw propulsion. New York 1907. (2 Ex.) *Kc 6141*

Eger, Dix, R. Seifert. Die Königliche Versuchsanstalt für Wasserbau und Schiffbau in Berlin. Berlin 1908.
Aus: Zeitschr. f. Bauwesen. Jg. 56-58. 1906-08.
Kc 6143. 4⁰

Dunkerley, S. Hydraulics. Vol. 2. The resistance and propulsion of ships. London 1908. *Bo 7809 (2)*

2d. Sonstige Einzelheiten.

Bourgois. Théorie du gouvernail et ses applications aux mouvements giratoires des navires à vapeur. Paris.
Aus: Revue marit. et colon. Vol. 25-27. 1869.
(ein 2. Ex. in Kc 29.) *Kc 9008*

Steinhaus, C. F. Über Spannungen in den Längsverbänden eiserner Schiffe. Hamburg 1887.
(Steinhaus: Abhandlungen aus d. Geb. d. ges. Schiffbauwesens. H. 2.) in: *Kb 174. 4⁰*

Hogg, Archibald. Tables for constructing ship's lines. 2. ed. Newcastle-upon-Tyne 1897. *Kc 9031*

Bauer, M. H. Hilfsmittel zur Konstruktion und Berechnung von Schiffslinien. Berlin 1903. *Kc 9038*

Malmström, R. Die Theorie des Schlick'schen Schiffskreisels. 1. Helsingfors 1907.
(Acta soc. scient. Fennicae T. 35, No 2.) *Kc 9046. 4⁰*

Weitbrecht, Martin. Der über seine starre Unterlage überhängende, nicht eingespannte Balken sowie die Druckverteilung unter dem Ablaufschlitten eines Schiffes während des Stapellaufes mit Berücksichtigung der elastischen Formänderungen des Schiffskörpers. Berlin 1908.
Aus: Schiffbau. Jg. 9. 1907/08.
Berlin TH Diss. 1907. 4⁰

3. Praktischer Schiffbau.

(Vgl. auch 1d)

a. Baukosten. Werfteinrichtungen und -betrieb.

(Hellinge, Trockendocks s. Gv 4001;
Schwimmdocks s. 3e)

Krupp, Fried., Germaniawerft, Kiel. Allgemeines. Als Hs. gedr. [1902.] *Kd 20*

Meyer, F. Gruppeneinteilung für die Gewicht- und Kostenberechnung von Schiffen. Berlin [1904]. *Kd 24*

Herner, Heinrich. Das Veranschlagen von Schiffen. Hannover 1906.
(Repetitorien d. Maschinenbaues. Bd 3.)
(3 Ex., 1 Ls) *Kd 30*

Erdmann, Gust. Adolf. Die Schichauwerke in Elbing, Danzig und Pillau. (Berlin 1906.)
In: Deutsche Industrie, deutsche Kultur. Jg. 5, Nr 4.
Kd 31. 2⁰

Actien-Gesellschaft „**Weser**“, Bremen. Berlin (1909).
Aus: Histor.-biogr. Blätter: Der Staat Bremen. Nebst Nachtrag. *Kd 38. gr. 2⁰*

Seebeck, G., A. G. Schiffswerft, Maschinenfabrik und Trockendocks. Bremerhaven-Geestemünde. Leipzig [1908]. *Kd 35*

Gümbel, Ludwig. Fabrikorganisation mit spezieller Berücksichtigung der Anforderungen der Werftbetriebe. Berlin [1910].

Aus: Jahrbuch d. Schiffbautechn. Gesellschaft. Bd 11. 1910.

Berlin TH Diss. 1910

3b. Gesamtdarstellungen.

Furttenbach, Joseph. Architectura navalis, d. i. Von dem Schiff-Gebäw, auff dem Meer und Seekusten zu gebrauchen. Franckfurt 1629.

Kd 3002. 4⁰

Hauser, A. Cours de construction navale professé à l'École d'Application du Génie Maritime. Nebst Taf. Paris 1886. *Kd 3107. 4⁰*

Thearle, Samuel J. P. The modern practice of shipbuilding in iron and steel. 3. ed. rev. and enlarged. Vol. 1. Text. Vol. 2. Pl. London (1902). (Collins Advanced Science Series.) *Kd 3109*

Schlick, Otto. Handbuch für den Eisenschiffbau. Darstellung d. beim Bau eiserner und stählerner Handelsschiffe üblichen Constructionen. (2. Aufl.) Nebst Atlas. Leipzig 1902.

(2 Ex.) *Kd 3113. 8⁰* u. *4⁰*

Watson, Thomas H. Naval architecture. A manual on laying-off iron, steel, and composite vessels. 3. ed. London 1903. (2 Ex.) *Kd 3131*

Walton, Thomas. Steel ships, their construction and maintenance. A manual. 3. ed. London 1904.

(3 Ex., 1 Ls.) *Kd 3140*

Holms, A. Campbell. Practical shipbuilding. A treatise on the structural design and building of modern steel vessels, the work of construction, from the making of the raw material to the equipped vessel, incl. subsequent up-keep and repairs. Vol 1. Text.

Vol. 2. Diagrams and ill. London 1904. — [Dasselbe.] 2. ed. 1908. (2. ed. 2 Ex.) *Kd 3149. 8⁰ u. 4⁰*

Walton, Thomas. Present day shipbuilding. A manual. London 1907.
Erw. aus: Walton: Steel ships. *Kd 3158*

Bohnstedt. Praktischer Schiffbau. Hannover 1907.
(Grundriß d. Maschinenbaues. Bd 4.) (2 Ex.) *Kd 3160*

3c. Ausrüstung. Einrichtung.

(Schiffshygiene s. auch Eb 7001)

Brix, A. Praktischer Schiffbau. Bootsbau. Hrsg. v. d. Verein „Hütte". 2. Aufl. (Berlin) 1883. *Ke 23. 4⁰*

Kulenkampff, D. Schiffshygiene. (Jena 1896.)
(Handbuch d. Hygiene. Bd 6, Lfg 4 [a].) in: *E 3024 (6)*

Busley, C. Die gesundheitlichen Einrichtungen der modernen Dampfschiffe. Berlin 1897.
Aus: Zeitschr. d. Ver. dt. Ing. Bd 41. 1897.) *Eb 7018. 4⁰*

Urquhart, John W. Electric ship-lighting. A handbook on the practical fitting and running of ships' electrical plant. 2. ed., rev. and extended. London 1900. *Ke 39*

Siemens & Halske A.-G. Schiffskommando-Apparate. März 1900. *Ke 46. 4⁰*

Roedder, O. C. Die elektrotechnischen Einrichtungen moderner Schiffe. Wiesbaden 1903. *Ke 52*

Middendorf, F. L. Bemastung und Takelung der Schiffe. Berlin 1903. (2 Ex.) *Ke 54. 4⁰*

Arldt, Conrad. Ueber die bei elektrischen Anlagen an Bord von Schiffen zu verwendende Stromart. Berlin 1904.
Aus: Schiffbau. Jg. 5. 1903-04.
Berlin TH Diss. 1904. 4⁰

Niedner, Franz. Beitrag zur Berechnung von Schiffbrücken. Leipzig 1904. *Dresden TH Diss. 1904. 4⁰*

Flamm, Oswald. Sicherheits-Einrichtungen der Seeschiffe. Berlin 1904. (2 Ex.) *Ke 56*

Belli, C. M. Igiene navale. Manuale. Milano 1905. *Eb 7026*

Bohnenstengel, E. Die Elektrizität auf den Dampfschiffen. 3. Aufl. Hannover 1907.
(Bibliothek d. gesamten Technik. Bd 57.) *Ke 37*

Stauch, Adolf. Ueber den elektrischen Antrieb des Schiffssteuers. Berlin 1908.
Aus: Schiffbau. Jg. 9. 10. 1907/8. 1908/09.
Berlin TH Diss. 1908. 4⁰

Moderne **Schiffsräume** des Norddeutschen Lloyd. Nach Entwürfen v. Bruno Paul, R. A. Schröder und F. A. O. Krüger. München 1908.
Erw. aus: Dekorative Kunst. *Ke 68. 4⁰*

Herner, Heinr. Entwurf und Einrichtung von Handelsschiffen. Hannover 1909.
(Grundriß d. Maschinenbaues. Bd 6.) (2 Ex.) *Ke 72*

3d. Ausgeführte Schiffe.

Beschreibung des Doppelschrauben-Schnelldampfers „Deutschland“ erbaut auf der Werft des „Vulcan“ im Jahre 1899. (Hamburg.) *Ke 4009*

Kaemmerer, W. Der Doppelschraubendampfer „Kaiserin Auguste Victoria“, erbaut von der Stettiner Maschinenbau-A.-G. Vulcan. Berlin 1906.
Aus: Zeitschr. d. Ver. dt. Ing. Bd 50. 1906.
Ke 4015. 4⁰

Schichau, F., Elbing, Danzig, Pillau. Kriegs- und Handels-Schiffe. [1 Mappe Lichtdruckbilder. 1907.] *Ke 4017*

Der neue Doppelschrauben-Postdampfer „**Amerika**“ der Hamburg-Amerika Linie. [1906.]
Aus: Cassier's Magazine. *Ke 4016. 4⁰*

Norddeutscher Lloyd, Bremen. Schnellpostdampfer Kronprinzessin Cecilie. Bremen [1907]. *Ke 4019*

Hood, A. G., and H. Bocler. The Cunard express liner „Mauretania“. 2. ed. (Newcastle – on – Tyne) 1907.
(The Shipbuilder. Vol. 2. Nov. 1907. Mauretania souvenir nr.) *Ke 4020*

Hamburg-Amerika Linie. Doppelschraubenpostdampfer „König Wilhelm II.“ [1908.] *Ke 4021*

Kaemmerer, W. Der Turbinendampfer „Tenyo Maru“, gebaut von den Mitsu Bishi Dockyard and Engine Works in Nagasaki. (Berlin 1908.)
Aus: Zeitschr. d. Ver. dt. Ing. Bd 52. 1908. *Ke 4023. 4⁰*

(Lienau, Otto). Doppelschrauben-Passagier- und Frachtdampfer „Berlin“ des Norddeutschen Lloyd. Erbaut von der Schiffswerft u. Maschinenbauanstalt A.-G. „Weser“, Bremen. (Berlin 1909.)
Aus: Schiffbau. Jg. 10. 1908/09. *Ke 4028. 4⁰*

Kaemmerer, W. Der Turbinendampfer „Sakura Maru“ der japanischen freiwilligen Flotte, gebaut von den Mitsu Bishi Dockyard and Engine Works in Nagasaki. (Berlin 1909.)
Aus: Zeitschr. d. Ver. dt. Ing. Bd 53. 1909. *Ke 4029. 4⁰*

Kurtzahn, Ernst. Der Doppelschraubendampfer „George Washington“, erbaut von der Stettiner Maschinenbau-A.-G. Vulcan. (Berlin 1909.)
Aus: Zeitschr. d. Ver. dt. Ing. Bd 53. 1909. *Ke 4030. 4⁰*

3e. Schiffe zu besonderen Zwecken.

(Ruderboote, Segelboote, Yachten s. 7a. b; Motorboote s. 7c; Fischereifahrzeuge s. auch Ju 6001; Kabelschiffe s. auch Jm 1001)

Honsell, Max. Die Hamburger Eisbrecher und ihre Anwendung auf Binnenlands-Strömen, insbesondere auf dem schiffbaren Rhein, zur Abwehr der Eisgefahr. Eine begutachtende Abhandlung. Mannheim 1880. *Ke 7021*

Hagen, L. Sammlung ausgeführter Dampfbagger, Baggerprähme und Dampfbugsirboote etc. 1. 2. Berlin 1881. 87. *Ke 7023. 8⁰* u. *2⁰*

Steinhaus, C. F. Über Schiffe für besondere Bestimmungen (Feuerschiffe, Lootsenfahrzeuge und Eisbrecher). Hamburg 1888.
(Steinhaus: Abhandl. aus d. Geb. d. ges. Schiffbauwesens. H. 3.)
in: *Kb 174. 4⁰*

Forchheimer. Verfahren zur Berechnung von Schwimmdocks. Berlin 1892.
Aus: Zeitschr. f. Bauwesen. Jg. 42. 1892. *Bp 4537*

Klepsch, Theodor. Der Fluß-Schiffsbau und seine Ausführung in Eisen, Holz und Komposit-Metall. Ein Wegweiser nach prakt. Erfahrungen zsgest. 2. Aufl. Weimar 1893. *Ke 7033. 4⁰*

Görz, M., u. M. Buchheister. Das Eisbrechwesen im Deutschen Reich. Berlin 1900. *Ke 7055. 4⁰*

Dittmer, R., u. H. V. Buhl. Seefischereifahrzeuge und -Boote ohne und mit Hülfsmaschinen. Hrsg. vom Deutschen Seefischerei-Verein. Hannover 1904. *Ke 7063*

Stahlberg, Walter. Auf einem deutschen Kabeldampfer bei einer Kabelreparatur in der Tiefsee. Berlin 1907.
(Meereskunde. Jg. 1, H. 6.) in: *Ad 3072 (1)*

Boklevsky, C. Die besten Arten von Seeschiffen zur Güterbeförderung mit Bezug auf Binnenwasserstraßen und Häfen. Generalbericht. Brüssel (1908). (Internat. ständ. Verband d. Schiffahrts-Kongresse. 11. Kongress. St. Petersburg 1908. Abt. 2, Mitteil. 2. [H. 83].)
in: *Kn 3018 (11, 2)*

Blohm & Voss, Hamburg. Die Dockanlagen 1881-1909. [Schwimmdocks.] (Hamburg 1909.) *Ke 7073. 4⁰*

Moll, Friedr. Untersuchung über die Ursachen des Unterganges der verschollenen Fischdampfer. (Berlin) [1910].
Aus: Schiffbau. Jg. 11. 1909-10.
Berlin TH Diss. 1909. 4⁰

4. Kriegsschiffbau.

(Kriegsflotte, Seekriegswesen s. 9)

a. Gesamtdarstellungen.

Kronenfels, J. F. v. Das schwimmende Flottenmaterial der Seemächte. Eine kurzgefasste Beschreibung d. wichtigsten europ., amerikan. u. asiat. Kriegsschiffe d. neueren u. neuesten Zeit. Nebst Erg. Bd 1. Wien 1881-83.
Erg. Bd 1. Die Kriegschiffbauten 1881-1882. Mit Nachträgen aus früheren Jahren. 1883. *Kf 39*

Reed, Sir **Edward J.,** and Edward Simpson. Modern ships of war. With suppl. chapters and notes by J. D. Jerrold Kelley. New-York 1888. *Kf 46*

Croneau, A. Architecture navale. Construction pratique des navires de guerre. T. 1. 2. Atlas. Paris 1894. (Encyclopédie industrielle.) *Kf 50. 8⁰ u. 4⁰*

Kretschmer, Otto. Gefechtswerte von Kriegsschiffen. Berlin.
Aus: Schiffbau. Jg. 5. 1903-04. *Kf 60. 4⁰*

Attwood, Eward L. War-ships. A text-book on the construction, protection, stability, turning, etc. of war vessels. 2. ed. London 1906. (2 Ex.) *Kf 62*

4b. Linienschiffe. Kreuzer.

[**Panzerschiffe** europäischer Völker in 25 Taf.] (Artillerie-Constructions-Bureau.) *Kf 3016. 4⁰*

Dislere, P. Die Panzerschiffe der neuesten Zeit. Aus d. Franz. übers. von Constantin Pott. Deutsche Ausg., hrsg. v. d. Red. d. „Mittheilungen aus d. Geb. d. Seewesens". Pola 1877. *Kf 3022*

Schwarz, Tjard. Das Linienschiff einst und jetzt. 2 Vorträge. Berlin 1903.
(Meereskunde in gemeinverständl. Vorträgen u. Aufsätzen. Bd 1, H. 2.) *Kf 3049*

Kircher, Alex. Die hervorragendsten Schiffstypen der bedeutendsten Kriegs-Flotten. 24 Farbendr. Lfg 1-4. Bamberg 1908. *Kf 3054*

Wittmer, R. Große und kleine Kreuzer. Berlin 1908.
(Meereskunde. Jg. 2, H. 8.) in: *Ad 3072 (2)*

4c. Torpedoboote.

(Vgl. 4g)

Normand, J. A. Étude sur les torpilleurs. Paris 1885. *Kf 6007*

Ministère de la Marine. **Manuel** mécanicien torpilleur. P. 2. 3. Paris 1905.
2. Pompes de compression et accessoires, moteurs des dynamos. 2. ed. 4. tirage, rectifié.
3. Manuel de l'électricien. *Kf 6013*

Schichau, F., Elbing. [Torpedoboote, Torpedojäger usw.; 21 farbige Ansichten. 1906.] *Kf 6047*

4d. Unterseeboote.

Delpeuch, Maurice. La navigation sous-marine à travers les siècles d'après de nombreux documents inédits. Paris [1902]. *Kf 8049*

Burgoyne, Alan H. Submarine navigation past and present. Vol. 1. 2. London (1903). *Kf 8051*

Équevilley, R. d'. Untersee- und Tauchboote. Übers. von Wiencke. Kiel 1905. *Kf 8058*

Pesce, G. L. La navigation sous-marine. Paris 1906. *Kf 8039. 4⁰*

Holzhauer. Unterseeboote. Berlin 1907.
(Meereskunde. Jg. 1, H. 2.) in: *Ad 3072 (1)*

Murray, F. Sueter. The evolution of the submarine boat, mine and torpedo from the sixteenth century to the present time. 2. ed. Portsmouth 1908. *Kf 8053*

Vinogradoff. Aperçu sommaire du développement de la navigation sous-marine en Russie et à l'étranger. St. Pétersbourg 1908.
(11. Congrès internat. de navigation. St.-Pétersbourg 1908. Recueil de notices du Ministère de la Marine. 8.)
in: *Ks 4524*

Noalhat, H. Navigation aérienne et navigation sous-marine. Deux faces d'un même problême. Paris 1910. *Ho 3033*

4e. Ausrüstung. Einrichtung.

Ledieu, A., et Ernest Cadiat. Le nouveau matériel naval. T. 1. 2. Nebst Atlas Vol. 1. 2. Paris 1889. 90. *Kg 37. 8⁰ u. 4⁰*

Materialvorschriften der Deutschen Kriegsmarine. Ausg. 1908. Vorschriften f. d. Lieferung u. Prüfung d. hauptsächlichsten Materialien u. Apparate d. Kriegsschiffs- u. Torpedobootsbaus. Nebst Deckbl. Nr. 1 bis 18. (Berlin 1908. 09.)
(D. E. Nr 313.) *Kg 53*

4f. Panzer. Geschütze. Munition.

Vallier. Plaques et projectiles. État de la question en janvier 1895. Suppl. à la „balistique expérimentale". Paris 1895.
Aus: Revue d'artillerie. T. 45. 1895. *Kg 2068*

Leitfaden für den Unterricht in der Artillerie auf der Marineschule und an Bord der Artillerie-Schulschiffe. Hrsg. v. d. Inspektion d. Bildungswesens d. Marine. 3. neubearb. Aufl. T. 2. 3. Berlin 1906.
2. Pulver, Munition u. innere Ballistik.
3. Schießlehre. *Kg 2077*

Bertin, L. E. Évolution de la puissance défensive des navires de guerre. Avec un compl. concernant la stabilité des navires. Paris 1907. *Kg 2104*

Monis, Ernest. Rapport fait au nom de la Commission chargée de procéder à une enquête sur la catastrophe de "l'Iéna" et sur les accidents dont la marine nationale a souffert dans ces dernières années. T. 1-3. Paris 1907.
1. Rapport général.
2. 3. Documents de l'enquête.
(Annales du Sénat. Année 1907. Session ordinaire. No 244.)
Kg 2106

4g. Torpedos.

(Vgl. 4c)

Gercke, Herm. Die Torpedowaffe, ihre Geschichte, Eigenart, Verwendung und Abwehr. Mit einem Anh.: Ueber d. Untergang d. Panzerschiffes „Maine"

d. Flotte d. Verein. Staaten v. Amerika. Berlin 1898. *Kg 5037*

Bara, Ed., et H. Noalhat. Les torpilles automobiles. Paris 1898. *Kg 5039*

Armstrong, G. E. Torpedoes and torpedo-vessels. 2. ed., rev. London 1901. *Kg 5035*

Noalhat, H. Les torpilles et les mines sous-marines. Préf. de Paul Fontin. Paris 1905. *Kg 5051*

Wittmer, R. Die Torpedowaffe. Berlin 1909. (Meereskunde. Jg. 3, H. 4.) in: *Ad 3072 (3)*

5. Schiffsmaschinen. Schiffskessel.

a. Gesamtdarstellungen. Schiffsdampfmaschinen.

(Vgl. Wärmekraftmaschinen Hh 1; Kolbendampfmaschinen s. Hh 2001)

Ziese, R. Ueber neuere Schiffs-Maschinen. 2. sehr verm. Aufl. Kiel 1883. *Kh 86*

Bienaymé, A. Les machines marines. Cours. Nebst Atlas. Paris 1887. *Kh 102. 4⁰*

Demoulin, Maurice. Nouvelles machines marines. Des bâtiments à grande vitesse, des torpilleurs & des embarcations à vapeur. Texte. Atlas. Paris 1888. *Kh 107. 4⁰*

Busley, Carl. Die Entwickelung der Schiffsmaschine in den letzten Jahrzehnten. 3. durchges. Aufl. Berlin 1892. *Kh 105. 4⁰*

Fassel, J. Schiffsmaschinenkunde. Lehrbehelf f. d. Unterricht an der k. u. k. Marine-Akademie u. Nachschlagbuch f. d. k. u. k. Seecadetten. Hiezu ein Atlas von 45 Taf. in Farbendr. 3. umgearb. Aufl. Pola 1897. *Kh 84*

Bertin, L. E. Machines marines. Cours de machines à vapeur. Paris 1899. *Kh 141. 4⁰*

Caralp, Henry. Chaudières & machines de bâtiments (2: de la marine) de guerre. P. 1. 2. Paris 1899. 1903.

1. Chaudières. 2. éd. rev. et. augm. 1903.
2. Machines. 1899. *Kh 129*

Busley, Carl. Die Schiffsmaschine, ihre Bauart, Wirkungsweise und Bedienung. Ein Hand- u. Nachschlagebuch. Mit einem Atlas. 3. umgearb. u. verm. Aufl. Bd 1. Text. Atlas. Kiel 1901. *Kh 94*

Durand, William F. Practical marine engineering for marine engineers and students with aids for applicants for marine engineers' licenses. New York 1901. *Kh 147*

Girard, J. B. Traité pratique des machines marines motrices, des machines auxiliaires, des machines à pétrole et à gaz. Description, montage, régulation, conduite, réparations. T. 1. 2. Paris 1901. *Kh 149*

Seaton, A. E. A manual of marine engineering: comprising the design, construction, and working of marine machinery. 15. ed. rev., enlarged, and in part re-written. London 1904. *Kh 96*

Ammann's Schiffsmaschinist. Handbuch zur Vorbereitung auf d. Prüfung d. Seedampfschiffsmaschinisten. 4. neubearb. u. verb. Aufl. von Victor Beckmann. Kiel 1904. *Kh 100*

Wilda, Herm. Die Schiffsmaschinen, ihre Berechnung und Konstruktion mit Einschluss der Dampfturbinen. Handbuch. Nebst Atlas. Hannover 1904. 05. *Kh 162. 4⁰* u. *gr. 2⁰*

Guilhaumon, J. B. Éléments de machines à vapeur marines. 3. éd. Paris 1905. *Kh 138*

Fortschritt in den Mitteln zur Fortbewegung der Schiffe. Folgen hinsichtlich der Fahrrinnen und Häfen. Generalbericht von N. Soliani. Bericht von Techel u. Narten, Charles A. Parsons, H. See, Lelong, G. Rota, N. Pecoraro. Brüssel 1905.
(Internat. ständ. Verband d. Schiffahrts-Congresse. 10. Congr. Mailand 1905. Abt. 2, Frage 2. [61-67.])
in: *Kn 3018 (10, 2)*

Sennett, Richard and Henry J. Oram. The marine steam engine. A treatise. 7. ed. London 1904. — [Dasselbe.] 8. ed. 1906. *Kh 92*

Rosenthal, H., M. Müller u. R. Bayer. Neuere Schiffsmaschinen, Hilfsmaschinen und Apparate nebst den wichtigsten Klein-Schiffsmotoren und Dampfturbinen. Text. Atlas. Berlin (1906. 08).
(2 Ex.) *Kh 168. 8⁰* u. *4⁰*

(Klamroth, G.) Leitfaden für den Unterricht in der Maschinenkunde an der Kaiserlichen Marineschule. Hrsg. v. d. Inspektion d. Bildungswesens d. Marine. Berlin 1902. — [Dasselbe.] 2. Aufl. Text. Atlas. 1907. (3 Ex.; 2. Aufl. 2 Ex.) *Kh 153*

Müller, W. Die Schiffsmaschinen, ihre Konstruktionsprinzipien, sowie ihre Entwickelung und Anordnung. Nebst einem Anh.: Die Indikatoren u. d. Indikatordiagramme u. Gesetzl. Bestimmungen, betr. Anlage, Betrieb u. Untersuchung v. Schiffsdampfkesseln. (Auszug). Ein Handbuch. 2. veränd. u. erw. Aufl. Braunschweig 1896. *Kh 98*

Müller, W. Die Schiffsmaschine, ihre Konstruktionsprinzipien, Anordnung und Bedienung. Ein Handbuch. 3. neu bearb. u. erw. Aufl. hrsg. von A. Benetsch. Braunschweig 1908. (2 Ex., 1 Ls) *Kh 98a*

Hartig, Julius. Aus der Praxis, für die Praxis. Ein Handbuch für Schiffsmaschinisten (6. Aufl.: ... für

Schiffsingenieure). 4. Aufl. Text. Atlas. Bremerhaven 1902. 03. — [Dasselbe.] 6. Aufl. Text. Atlas. 1908. *Kh 126*

Tompkins, A. E. A text book of marine engineering. 2. ed. rewritten, rearranged, and enlarged. Portsmouth 1904. *Kh 132*

Tompkins, A. E. Marine engineering, a text book. 3. ed. rewritten, rev., and enlarged. London 1908. *Kh 132a*

Bauer, G. Berechnung und Konstruktion der Schiffsmaschinen und -Kessel. Ein Handbuch. Unter Mitw. d. Ing. E. Ludwig, A. Boettcher u. H. Foettinger. 2. verm. u. verb. Aufl. München 1904. — [Dasselbe.] 3. verm. u. verb. Aufl. 1908. (3 Ex.; 3. Aufl. 2 Ex.) *Kh 151*

Jauch, L., et A. Masméjean. Cours de machines marines. P. 1. 2. Nebst Planches P. 1. 2. Toulon 1909. 10.

1. Chaudières marines et accessoires avec notes de résistance des matériaux et de thermodynamique. 1909.
2. Machines alternatives, turbines marines, moteurs à combustion interne. 1910. *Kh 180*

Brosser, E., et R. Lelong. Traité de machines à vapeur marines. La machine alternative. Paris 1909. *Kh 182*

Taschenbuch für Schiffsingenieure und Seemaschinisten. Von E. Ludwig u. E. Linder. 2. verm. u. verb. Aufl. des Taschenbuches f. Seemaschinisten. München 1909. (Ls) *Kh 160*

Krainer, P. Die Entwicklung der Schiffsmaschine. Berlin 1909.
(Meereskunde. Jg. 3, H. 8.) in: *Ad 3072 (3)*

Seaton, A. E., and H. M. Rounthwaite. A pocket book of marine engineering rules and tables. 8. ed., rev. and enlarged. London 1905. — [Dasselbe.] 10. ed. 1910. *Kh 122*

Holmboe, Carl Fred. Die Heißdampf-Schiffsmaschine. Eine Sammlung v. Erfahrungsangaben f. d. Berechnung d. Abmessungen u. d. Dampfverbrauches, sowie des Kohlenverbrauches der Schiffsmaschinen f. Heißdampfbetrieb. Berlin 1910. *Kh 184*

5b. Einzelfragen.

(Maschinenleistung s. 2c)

Schlick, O. On balancing of steam engines. For private circulation only. (Dat. Hamburg Mai 1899.) [lithogr.] *Kh 4025. 4⁰*

Schubert, Herm. Theorie des Schlick'schen Massen-Ausgleichs bei mehrkurbeligen Dampfmaschinen. Leipzig 1901. *Kh 4027*

Schlick, Otto. Die Untersuchung der Vibrationserscheinungen von Dampfern. An einem Beispiel erl. Leipzig 1903. *Kh 4031*

Pröll, Arthur. Kraft- und Festigkeits-Verhältnisse bei Schiffsmaschinen-Steuerungen. Berlin 1906.
Aus: Schiffbau. Jg. 7. 1905/06.
Berlin TH Diss. 1906. 4⁰

Thele, Walter. Vibrationserscheinungen neuerer Schnelldampfer. Berlin 1907.
Aus: Schiffbau. Jg. 8. 1906/07.
Berlin TH Diss. 1907. 4⁰

Oram, Henry J. The Junior Institution of Engineers. Inaugural address on propelling machinery for warships. Del. 16th Nov. 1909. London. *Kh 4043*

Jahn, Joh. Ventilsteuerungen für Schiffsmaschinen. [1910.]
Aus: Schiffbau. Jg. 11. 1909/10.
Berlin TH Diss. 1909. 4⁰

5c. Schiffsturbinen.

(Vgl. Dampfturbinen Hi)

Wilda, Herm. Die Dampfturbine als Schiffsmaschine. Hannover 1905.

Aus: Wilda: Die Schiffsmaschinen, ihre Berechnung u. Konstruktion. *Kh 7011*

Turbinia, Deutsche Parsons Marine A.-G. Die Verwendung der Parsons-Turbine für Schiffsantrieb. Berlin (1905). *Kh 7014. 4⁰*

Wilkins, W. O. Turbine steamers. A review of the progress of the Parsons system of marine propulsion. Glasgow (1905). *Kh 7015*

Parsons, Charles A. Parsons' Schiffsdampfturbine. Bericht. Brüssel 1905.

(Internat. ständ. Verband d. Schiffahrts-Congresse. 10. Congr. Mailand 1905. Abt. 2, Frage 2. [63.])

in: *Kn 3018 (10, 2)*

Walker, R. J. Recent developments in the marine steam turbine.

Aus: Cassier's Magazine. Marine nr. Nov. 1908. *Kh 7023*

Sothern, J. W. The marine steam turbine. A practical description of the Parsons' marine turbine as presently constructed and fitted, incl. a description of the Denny & Johnson patent torsion meter of measuring the transmitted shaft horse-power. London 1906. *Kh 7019*

Sothern, J. W. The marine steam turbine. A practical description of the Parsons marine turbine as presently constructed, fitted and run. 3 ed. rewritten and enlarged. London 1909. *Kh 7019 3*

Bauer, G., u. O. Lasche. Schiffsturbinen. Unter Mitw. d. Ing. E. Ludwig u. H. Vogel. München 1909.

(Bauer. Berechnung u. Konstruktion d. Schiffsmaschinen u. -Kessel. Erg. Bd.) (2 Ex.) *Kh 151 (Erg. Bd)*

Allgemeine Elektricitäts-Gesellschaft. Die AEG-Schiffsturbine. (Kt 67.) [Berlin 1909.] *Kh 7027*

Bock-Metzner. Ueber Dampfturbinen und Foettingers Transformator und die Verwendung des letzteren im Schiffsbetrieb. (Nachtrag zum Berichte über die Sitzung des Schleswig-Holsteinischen Bezirksvereins des Vereins deutscher Ingenieure.) *Kh 7029*

Le Guilcher, J. M. Les turbines à vapeur marines. Description, régulation, conduite. Paris 1910. *Kh 7030*

5d. Verbrennungskraftmaschinen für Schiffe.

(Vgl. Verbrennungskraftmaschinen Hj; Motorboote s. 7c)

Du Boulay, E. A text book on marine motors, being a description of most of the leading types of various marine motors as now manufactured. London 1902. *Ki 17. 4⁰*

Durand-Viel, G. Moteurs à explosions et machines à vapeur appliqués à la navigation. Paris 1906. *Ki 21*

Lübbert, H. O. Die Einführung von Motor und Schernetz in die deutsche Segelfischerei. Bericht über d. Motoren-Versuche d. Deutschen Seefischerei-Vereins auf Nordsee-Fischereifahrzeugen u. Beschreibung d. Fischerei-Betriebe. Mit 1 Kt. d. deutschen Bucht. Berlin 1906.
(Abhandlungen d. Deutschen Seefischerei-Vereins. Bd 8.)
Ju 7038. 4⁰

Siebolds u. Block. Die Einführung des Motors in die deutsche Segelfischerei. Berichte über d. Versuche d. Deutschen Seefischerei-Vereins mit Motor-Fischkuttern u. Motorbooten in d. Ostsee. Mit einem Ausschnitt aus d. deutschen Admiralitäts-Kt. No. 136, Fischerei-Kt. d. mittleren Teils d. Ostsee. Berlin 1907.
(Abhandlungen d. Deutschen Seefischerei-Vereins. Bd 8a.)
Ju 7039. 4⁰

5 e. Propeller.

Burgh, N. P. A practical treatise on modern screw-propulsion. [2. Aufl.] With an app., bringing the information down to the present time. London 1881. *Ki 3024. 4⁰*

Martinenq, Benj. Traité général des propulseurs employés dans la navigation à vapeur. Nebst Atlas. Paris 1893. *Ki 3043. 4⁰*

Chase, I. Mc Kim. Screw propellers and marine propulsion. New York 1895. *Ki 3045*

Barnaby, Sydney W. Marine propellers. 4. ed. London 1900. *Ki 3035*

Rota, G. Fortschritt im Antrieb von Schiffen (mittels der Schiffs-Schraube). Brüssel 1905.
(Internat. ständ. Verband d. Schiffahrts-Congresse. 10. Congr. Mailand 1905. Abt. 2, Frage 2. [66.])
in: *Kn 3018 (10, 2)*

Achenbach, Albert. Die zeichnerische Darstellung der Schiffsschraube. T. 1. Die Schrauben mit konstanter Steigung. Für d. Schulgebrauch aus d. Literatur zsgest. Kiel 1905. *Ki 3062. 4⁰*

Dreihardt, C. Der Schraubenpropeller (Schiffsschraube). Konstruktion u. Berechnung desselben. Berlin 1906. *Ki 3067*

Achenbach, Albert. Die Schiffsschraube. T. 1-3. Kiel 1906-09.
1. Ihre Entwicklung u. zeichnerische Darstellung. 1906.
2. Ihre konstruktive Durchbildung mit einem Anh.: Der Schraubenantrieb d. Motorboote. 1906.
3. Ihre Wirkungsweise u. Berechnung. Eine Zsstellg. u. Kritik d. gebräuchlichsten Theorien. 1909. *Ki 3065*

Haeussler, J. W. Theorie der Schiffschraube abgeleitet aus den Gesetzen der Mechanik. Berlin (1907).
Aus: Die Turbine. Jg. 4. 1907-08. *Ki 3069. 4⁰*

Taylor, D. W. Resistance of ships and screw propulsion. New York 1907. (2 Ex.) *Kc 6141*

Brosser, E. L'hélice propulsive. Théorie et pratique. Paris 1907. *Ki 3071*

Flamm, Oswald. Die Schiffsschraube und ihre Wirkung auf das Wasser. Photo-stereoskop. Aufnahmen unter gleichzeitigen Energie- u. Geschwindigkeits-Registrierungen d. im Wasser frei arbeitenden Schraube. Schlußfolgerungen aus d. angestellten Versuchen. München 1909. (2 Ex.) *Ki 3077. 4⁰*

Helling, W. Die maximalen elementaren Wirkungsgrade als Grundlage für die Konstruktion der Steigung der Schraubenpropeller. [Berlin 1909.]
Aus: Schiffbau. Jg. 10. 1908/09. *Ki 3079. 4⁰*

Knoller, R. Flüssigkeitswiderstand und Propellertheorie. Wien 1909. *Ki 3081*

Seaton, A. E. The screw propeller: and other competing instruments for marine propulsion. London 1909. *Ki 3083*

Pröll, A. Beiträge zur Theorie der Schiffsschraube.
Aus: Jahrbuch d. Schiffbautechn. Gesellsch. Bd 11. 1910.
Danzig TH Hab. Schr. 1909. 4⁰

Gebers, Fr. Neue Propellerversuche.
Aus: Jahrbuch d. Schiffbautechn. Gesellsch. Bd 11. 1910.
Ki 3085

5f. Schiffshilfsmaschinen.

Guillaume, P. Suppl. aux Cours du „Borda" et de l'École d'Application. Machines auxiliaires en usage sur les bâtiments de la flotte. T. [1]-3. Pl. T. [1]-3. Paris 1887-96. *Ki 6010. 8⁰ u. 2⁰*

Achenbach, Albert. Die Schiffshilfsmaschinen und Pumpen für Bordzwecke. T. 1. 2. Hannover 1908. (Grundriß d. Maschinenbaues. Bd 5.)
(2 Ex., 1 Ls.) *Ki 6021*

Praetorius, Paul. Die fortlaufende indikatorische Untersuchung von Rudermaschinen während der Rudermanöver. Eine Methode zur Feststellung d. beim Manövrieren v. Schraubenschiffen erzeugten Rudermomente bz. Ruderdrücke. Berlin 1909.
Teilweise aus: Schiffbau. Jg. 9. 1907/08.
Berlin TH Diss. 1909. 4⁰

Norddeutsche Maschinen- und Armaturen-Fabrik, G. m. b. H. Bremen. Special-Fabrik für Schiffs-Hilfsmaschinen. [Katalog.] (Bremen) [1909].
Ki 6023

Le Guilcher, J. M. Machines et appareils auxiliaires de la marine de commerce. Description, régulation, conduite. Paris 1910. *Ki 6025. 4⁰*

5g. Schiffskessel. Überhitzer.

(Vgl. Dampfkessel und Überhitzer Hd; vgl. auch 5a)

Stromeyer, C. E. Marine boiler management and construction, being a treatise on boiler troubles and repairs, corrosion, fuels and heat, on the properties of iron and steel, on boiler mechanics, workshop practices and boiler design. London 1893. *Kj 29*

Girard, J. B. Traité pratique des chaudières marines. Description, entretien, conduite, à l'usage des mécaniciens ... Paris 1897. *Kj 35*

Bertin, L. E. Chaudières marines. Cours de machines à vapeur. 2. éd. Paris 1902. *Kj 33. 4⁰*

Leps, Walter. Die Wasserrohrkessel der Kriegs- und Handelsmarine, ihre Bauart, Wirkungsweise, Be-

handlung und Bedienung. Fortges. u. beendet von Max Dietrich. Rostock 1904. *Kj 49*

Züblin, Carl. Der „Schulz"-Wasserrohrkessel. (Fried. Krupp A.-G. Germaniawerft Kiel-Gaarden.)
Aus: Schiffbau. Jg. 6. 1904/05. Nebst Nachtrag.
Kj 50. 4⁰

Tétot. Étude sur les chaudières marines. Paris 1906. *Kj 56*

Mentz, Walter. Schiffskessel. Ein Handbuch für Konstruktion u. Berechnung. München 1907. (2 Ex.) *Kj 57*

Babcock & Wilcox Ltd., London, and The Babcock & Wilcox Co., New York. Forged steel water-tube marine boilers. 3. ed. London and New York. June 1907. *Kj 43*

Babcock & Wilcox Ltd., London, and The Babcock & Wilcox Co., New York. Marine water-tube boilers. London and New York, Aug. 1908. *Kj 61*

Dietrich, Max. Der moderne Dampfkessel der Kriegs- und Handelsschiffe, seine Konstruktion, Wirkungsweise, Behandlung u. Bedienung. Ein Handbuch. Rostock 1908. *Kj 59*

[Schmidt, Wilhelm.] Die Erzeugung und Anwendung von hochüberhitztem Dampf (Heißdampf) im Schiffahrtsbetriebe nach dem System von Wilhelm Schmidt, Cassel-Wilhelmshöhe. Mai 1906. — [Dasselbe.] Mai 1908. *Kj 53. 4⁰*

[Schmidt, Wilhelm.] La production et l'emploi de la vapeur fortement surchauffée dans la navigation d'après le système Wilhelm Schmidt, Cassel, Wilhelmshöhe. Sept. 1908. *Kj 54. 4⁰*

[Schmidt, Wilhelm.] Rauchröhren-Überhitzer für Schiffskessel nach dem System von Wilhelm Schmidt, Cassel-Wilhelmshöhe. (Leipzig) Nov. 1906. *Kj 60. 4⁰*

Schmidt's Superheating Co., Ltd., London. The generation and use of superheated steam in marine practice. 1909. *Kj 64*

Hartmann, Carl. Die gesetzlichen Bestimmungen betreffend die Genehmigung und Untersuchung der Schiffsdampfkessel mit erläuternden Bestimmungen nebst Material- und Bauvorschriften. 7. veränd. Aufl. Hamburg April 1909. *Kj 27[1]*

Allgemeine polizeiliche **Bestimmungen** über die Anlegung von Schiffsdampfkesseln. Bekanntmachung des Reichskanzlers v. 17. Dez. 1908 nebst dem Ministerialerlaß v. 28. Jan. 1909. Hagen 1909. *Kj 62*

Allgemeine polizeiliche **Bestimmungen** über die Anlegung von Schiffsdampfkesseln vom 17. Dezember 1908. Hamburg 1909. *Kj 63*

5h. Betrieb. Überwachung.

(Vgl. 1f)

Roberts, Charles W. Practical advice for marine engineers. 2. ed. London (1894). *Kj 4032*

Reed's useful hints to sea-going engineers and how to repair and avoid „breakdowns", also app. cont. boiler explosions, useful formulae, &c. 3. ed., rev. and enlarged. Sunderland (1898). *Kj 4036*

Moritz. Montage des machines marines. Paris 1898. *Kj 4038. 4°*

Hartmann, Carl. Der Schiffsmaschinen-Dienst. Ein Handbuch f. Fluß- u. angehende Seedampfschiffs-Maschinisten sowie zum Gebrauche f. Schiffsführer. 10. verb. u. verm. Aufl. Hamburg 1905. *Kj 4023*

Handbuch zur Instruktion des technischen Personals der kaiserlichen Marine. Kiel 1905. *Kj 4050*

Mc Gibbon, W. C. Indicator diagrams for marine engineers. Fully ill. and explained. Glasgow (1906). *Kj 4052*

6. Schiffahrtskunde. Seemannschaft.

a. Allgemeines. Vermischtes.

Dick, C., u. Otto Kretschmer. Handbuch der Seemannschaft. 2. neubearb. Aufl. T. 1. 2. Berlin 1899. — [Dasselbe.] 3. neubearb. Aufl. T. 1. 2. 1902. (2 Ex.; 3. Aufl. 3 Ex., 1 Ls) *Kk 70*

Bolte, F. Neues Handbuch der Schiffahrtkunde. 2. Aufl. Hamburg (1905). *Kk 81*

Bolte, F. Der Beruf des Schiffsoffiziers in der Handelsmarine. Berlin 1907.
(Nautische Bibliothek. Bd 1.) *Kk 99*

Bolte, F. Elementare Schiffahrtkunde, Berlin 1907.
(Nautische Bibliothek. Bd 3.) *Kk 101*

Zahn, Gustav W. v. Eine Ozeanfahrt. 1-3. Berlin 1907-09.

1. Der Dienst auf der Kommandobrücke. 1907.
2. Der Dienst des Proviantmeisters. 1908.
3. Der innere Dienst an Bord. 1909.

(Meereskunde. Jg. 1, H. 9. Jg. 2, H. 10. Jg. 3, H. 10.)
in: *Ad 3072 (1-3)*

Allgemeine **Bedingungen** für die Sicherheit der Seeschiffahrt. Generalbericht von J. M. de Schokalsky. Bericht von G. Rota, W. Anfimoff, J. de Schokalsky, V. E. von Timonoff, W. Spitzin. Brüssel (1908).
(Internat. ständ. Verband d. Schiffahrts-Kongresse. 11. Kongress. St. Petersburg 1908. Abt. 2, Frage 4 [H. 66-71.])
in: *Kn 3018 (11, 2)*

Bortfeldt, Jul. Schiffs-Taschenbuch. Unentbehrl. Begleiter im Schiffsdienst. 3. verm. Aufl. Leipzig

1902. — [Dasselbe.] 5. verm. Aufl. 1908.
(5. Aufl. Ls) *Kk 68*

Dick, C. Leitfaden der Seemannschaft... für d. Gebrauch an d. Marineschule u. im Seeoffizierkorps. Berlin 1909. *Kk 109*

6b. Rettungswesen.

Haedicke, H. Die muthmaßlichen Vorgänge beim Sinken und Heben des Deutschen Panzers „Großer Kurfürst". Darmstadt 1879.
Aus: Allgem. Militär-Zeitung. *Kk 4038*

Gentsch, Wilhelm. Sicherheits- und Rettungswesen auf See. Mit einem Anh.: Gesetzl. Bestimmungen. Stuttgart 1897. *Kk 4056*

Livonius, O. Ueber Vorrichtungen zur Rettung von Menschenleben bei See-Unfällen. Eine Denkschrift. Berlin 1900. *Kk 4062*

6c. Steuermannskunst.

(Steuermannskunst für Segler s. 7b)

Leitfaden für den Unterricht in der Navigation. Auf Veranlassung d. Inspektion d. Bildungswesens d. Marine. 3. Aufl. Nebst Anh.: Nautische Rechnungen. Berlin 1901. *Kl 71. 8⁰ u. 4⁰*

Breusing's Steuermannskunst. Im Verein mit O. Fulst u. H. Meldau neu bearb. u. hrsg. v. C. Schilling. 7. Aufl. Leipzig 1904. *Kl 32*

Lehrbuch der Navigation. Hrsg. vom Reichs-Marine-Amt. Bd 1-3. Berlin 1901. — [Dasselbe.] 2. umgearb. Aufl. Bd 1. 2. 1906.
1. Terrestrische Navigation u. Anleitung zu gelegentl. Vermessungen.
2. Astronomische Navigation (2. Aufl.: u. Lehre v. d. Gezeiten).
3. Anleitung zu Küstenvermessungen. *Kl 88*

Zeltz, R. Handbuch der Nautik. Leipzig 1906.
(Webers ill. Handbücher. Bd 257.) (2 Ex., 1 Ls) *Kl 103*

Lecky, T. S. Wrinkles in practical navigation. 15. ed., rev. and enlarged by William Allingham. London 1908. *Kl 49*

Stupar, Antheus. Lehrbuch der astronomischen Navigation. Im Auftrage des k. u. k. Reichskriegsministeriums, Marinesektion. Fiume 1908. *Kl 111*

6d. Nautische Instrumente.

Kaiserliche Marine. Deutsche Seewarte. Der **Kompass** an Bord. Handbuch f. Schiffsführer u. Schiffsoffiziere. Hrsg. v. d. Deutschen Seewarte. 2. umgearb. u. verm. Aufl. (Vorr.: Herz.) Hamburg 1906. *Kl 3027. 4⁰*

Arldt, C.: Die magnetischen Wirkungen stromdurchflossener ebener Flächen und die Einwirkung der durch den eisernen Schiffskörper fliessenden Ströme auf das Kompassfeld. (Berlin) 1906.
Aus: Elektrotechn. Zeitschr. Jg. 27. 1906. *Kl 3041*

Ridlingmaier, Fr.: Der Kompaß in seiner Bedeutung für die Seeschiffahrt, wie für unser Wissen von der Erde. Berlin 1907.
(Meereskunde. Jg. 1, H. 3.) *Ad 3072 (1)*

6e. Signalwesen.

(Küstenbeleuchtung und -bezeichnung s. Gv 8001; drahtlose Telegraphie s. Jn)

Küstensignale. Feuerschiffe. Telegraphie ohne Draht. Generalbericht von V. Pullino. Bericht von Walter Körte, W. J. Douglass, C. Ribière, P. Leonardi Cattolica. Brüssel 1905.
(Internat. ständ. Verband d. Schiffahrts-Congresse. 10. Congress. Mailand 1905. Abt. 2. Mitteil. 6. [H. 109-113.])
Kn 3018 (10, 2)

Submarine Signal Company, Boston, Mass. Submarine signals. (Boston) 1908. *Kl 5058*

Amtliche **Liste** der deutschen Seeschiffe mit Unterscheidungssignalen, als Anh. zum Internationalen Signalbuche. Abgeschlossen am 1. Jan. 1908. 1909. Hrsg. im Reichsamte des Innern. Berlin 1908. 09. *Kl 5042*

6f. Nautische Tafeln. Segelanweisungen.

Breusing's nautische Tafeln. Im Verein mit O. Fulst u. H. Meldau neu zsgest. u. hrsg. von C. Schilling. Nebst 4 magnet. Kt. von G. v. Neumayer. 7. Aufl. Leipzig 1902. *Kl 7026*

Reichs-Marine-Amt. **Segelhandbuch** für die Nordsee. T. 1, H. 1 nebst Nachtrag. 2. 3 nebst Nachtrag. 4 nebst Nachtrag. T. 2, H. 1. 2. 3 nebst Nachtrag. Berlin 1905-09.

1, 1. Meteorolog. u. klimatolog. Verhältnisse, magnet. Elemente, physikal. u. Strömungs-Verhältnisse d. Nordseegebiets. 2. Aufl. 1903.

1, 2. Das Skagerrak. 4. Aufl. 1909.

1, 3. Deutsche Bucht d. Nordsee. Dän. Küste v. Hanstholm bis zur deutsch-dän. Grenze mit d. Limfjord. Hölländ. Küste v. d. Ems bis Terschelling. 6. Aufl. 1906. Nachtr. Berichtigungen bis Ende Dez. 1909.

1, 4. Die Hoofden. 4. Aufl. 1904. Nachtr. Berichtigungen bis Mitte Juni 1908.

2, 1. Die Küste Norwegens v. Lindesnes bis zur russ. Grenze. 2. Aufl. 1907.

2, 2. Die Shetland- u. Orkney-Inseln, d. Nord- u. Ostküste Schottlands v. Kap Wrath bis Kinnaird Head. 3. Aufl. 1904.

2, 3. Ostküste Schottlands v. Kinnaird Head bis Berwick u. d. Ostküste Englands v. Berwick bis Cromer. 2. Aufl. 1902. Nachtr. Berichtigungen bis Ende Jan. 1904.

(Nachtr. ungeb.) *Kl 7040*

Reichs-Marine-Amt. **Segelhandbuch** für die Ostsee. Abt. 1. 2. 3 nebst Nachtrag. 4 nebst Nachtrag. 5. Berlin 1903-08.

1. Meteorolog., klimatolog. u. physikal. Verhältnisse d. Ostseegebietes. 3. Aufl. 1906.
2. Das Kattegat u. d. Zugänge zur Ostsee. 4. Aufl. 1907.
3. Von d. Linie Schleimünde-Fakkebjerg bis zur Linie Nimmersatt-Torhamns Udde. 4. Aufl. 1904.
3. Nachtr. Berichtigungen bis Ende Mai 1908.
4. Die russische Küste v. d. preuß. Grenze bis Dagerort, der Moon-Sund, Rigasche u. Finnische Meerbusen. 3. Aufl. 1903.
4. Nachtr. Berichtigungen bis Ende Febr. 1905.
5. Die Ostküste v. Schweden. Der Bottnische Meerbusen u. d. Ålands Inseln. 4. Aufl. 1907.

(Nachträge ungeb.) *Kl 7035*

Matthies, E.: Nautische Tafeln für die Nord- und Ostsee und den Englischen Kanal nebst Azimut-Tabellen. 3. Ausg. Emden 1905. *Kl 7054*

Kaiserliche Marine. Deutsche Seewarte. **Segelhandbuch** für den Atlantischen Ozean. 3. Aufl. Hrsg. v. d. Deutschen Seewarte. Hamburg 1910. *Kl 7042*

7. Segelsport. Sonstiger Wassersport.

a. Allgemeines. Vermischtes.

Le **Yacht.** Journal de la navigation de plaisance (8 ff.: Journal de la Marine: Le Yacht. Marine de guerre, marine du commerce, navigation de plaisance). Année 1 ff. Paris 1878 ff. *Km 12. 4⁰*

Wassersport. (6 ff.:) Fachzeitschr. f. Rudern, Segeln u. verwandte Sportzweige. Offic. Organ d. Deutschen Ruderverbandes. Jg. 1 ff. Berlin 1883 ff. *Km 17. 4⁰*

Von **Fluss** und See. III. Beilage zum „Wassersport". Jg. 1905 ff. Berlin. *Km 18*

The **Yachtsman.** Vol. 29. Jan. to June. 1905 ff. London. *Km 33. 4⁰*

Die **Yacht.** Ill. Zeitschr. f. Segeln, Motorbootswesen, Rudern, Yacht-Reisen u. Schiffbau. Jg. 1 ff. Berlin 1904-05 ff. *Km 61. 4⁰*

Muchall-Viebrook, A. Die Steuermannskunst für den Yachtsegler. Berlin 1890. *Km 5068*

[Muchall-Viebrook, A.] Seglers Handbuch. 2. umgearb. Aufl. hrsg. v. d. Red. des „Wassersport", Georg Belitz. Berlin 1897. *Km 2027. 4⁰*

Seglers **Taschenbuch.** Das Wissenswürdigste f. Anfänger im Segel-Sport. Hrsg. v. d. Red. d. „Wassersport", Georg Belitz. 3. verm. u. verb. Aufl. Berlin 1903. *Km 2056*

Mylius, E. Der Küstensegler. Berlin 1904. *Km 2059*

Der deutsche **Segelsport.** Hrsg. von Willy Stöwer. Leipzig 1905. *Km 2062. 4⁰*

Marshall, Percival. Model sailing yachts; how to build, rig, and sail them. A practical handbook. London [1905].
(Marshall's Practical Manuals. No. 4.) *Km 5108*

Kühl, E., u. Th. Vahlen. Seglers Vademecum. Eine Sammlung v. Daten, Gesetzen u. Regeln zum Gebrauch d. deutschen Yachtseglers mit einem Anh. v. Kt. u. Skizzen der wichtigen im Bereich der deutschen Küstenschiffahrt gelegenen Häfen nebst Ansegelungs-Anweisung. Berlin 1906. *Km 2068*

Schulze, F. Die Entwicklung des Segelsports in Deutschland. Berlin 1908.
(Nautische Bibliothek. Bd 5.) (2 Ex.) *Km 2075*

Haentjens, Peter, u. Alfred Techow. „Yachtsegeln". Eine Anleitung zum Ankauf, zur Instand-

haltung u. zum Segeln v. kleinen Booten u. Yachten. Hrsg. v. d. Red. „Die Yacht". Berlin 1908.
Km 5119

Yachtbau und Yachtsegeln. Hrsg. v. d. Red. d. Zeitschr. „Die Yacht". Bearb. v. E. Kühl [u. a.] nebst einem Beitrag über Kleinsegelei von F. Rehfeldt. Bd 1. 2. Berlin 1910. *Km 5125*

7b. Motorboote.

Das **Motor-Boot.** Vierzehntägig erscheinendes illustriertes Fachblatt. Jg. 4 ff. Berlin 1907 ff.
(Jg. 1. 2 in: Allg. Automobilzeitung. Jg. 5. 6. 1904. 05.)
Km 8018. 4⁰

Keil, P. Elektrische Schiffahrt. Darstellung ihrer Geschichte u. Entwickelung, nebst Anleitung zur Einrichtung elektr. Boote. Leipzig 1898. *Km 8012*

Müller, Bruno. Das Motorboot und seine Maschinenanlagen. Hannover 1906.
(Bibliothek d. ges. Technik. Bd 6.) *Km 8020*

Durand, W. F. Motor boats. A thoroughly scientific discussion of their design, construction and operation, with additional chapters on the uses of kerosene and alcohol in internal combustion engines. London 1907.
Aus: International Marine Engineering. Vol. 10-12. 1905-07.
Km 8028

Méville, H. de (Nauticus). Motor-Jachten, ihre Einrichtung und Handhabung. Berlin 1908.
(Autotechn. Bibliothek. Bd 32.) (2 Ex.) *Km 8031*

Motorboote und Bootsmotoren. Hrsg. von d. Red. d. Zeitschr. „Die Yacht". Berlin 1910. *Km 8037*

8. Handelsflotte. Handelsschiffahrt.

a. Allgemeines. Vermischtes.

Annual **Report** of the Commissioner of Navigation to the Secretary of Commerce and Labor. 1903 ff. Washington 1903 ff.
(Department of Commerce and Labor. Document No. 4 ff. Bureau of Navigation.) *Kn 20*

Internationaler ständiger Verband der Schiffahrts-Congresse. **Congress** 10 ff. Abt. 1. Binnenschiffahrt: Berichte, Mitteilungen. Abt. 2. Seeschiffahrt: Berichte, Mitteilungen. Brüssel 1905 ff.
10. Mailand 1905. 11. St. Petersburg 1908. *Kn 3018*

Haack, R., u. C. Busley. Die technische Entwicklung des Norddeutschen Lloyds und der Hamburg-Amerikanischen Packetfahrt-Aktiengesellschaft. Berlin 1893.
Aus: Zeitschr. d. Ver. dtsch. Ing. Bd 34-36. 1890-92. *Ko 2029. 2⁰*

Loeb, E., u. B. H. Moltmann. Die großen deutschen Schiffahrtsgesellschaften. Ihre finanzielle Lage u. ihre finanziellen Aussichten. Berlin 1904. *Ko 2059*

Handbuch für die Deutsche Handelsmarine auf das Jahr 1905 ff. Hrsg. im Reichsamte des Innern. Berlin 1905 ff. (Letzter Jg. Ls) *Ko 2012*

Thieß, Karl. Deutsche Schiffahrt und Schiffahrtspolitik der Gegenwart. Leipzig 1907.
(Aus Natur u. Geisteswelt. Bdch. 169.) *Ko 2068*

8b. Einzelne Linien.

Thieß, Karl. Die Hamburg-Amerika-Linie. Eine Stütze der deutschen Volkswirtschaft. Berlin (1905).
(Moderne Zeitfragen. Nr 14.) *Ko 5725*

(Himer, Kurt:) Die Hamburg-Amerika-Linie im sechsten Jahrzehnt ihrer Entwicklung. 1897-1907. (Berlin 1907.)
(Zum 60. Geburtstage d. Gesellschaft. 27. 5. 1907.) *Ko 5731*

Neubaur, Paul. Der Norddeutsche Lloyd. 50 Jahre der Entwicklung. 1857-1907. 2 Bde Text u. 1 Illustrationsbd. Leipzig 1907. *Ko 6408. 8⁰ u. 2⁰*

Jahrbuch des Norddeutschen Lloyd 1908. Hrsg. von Paul Neubaur. Berlin. (Ls) *Ko 6410*

(Vom Hoeft, E. S.) Cunard Linie. New York, Liverpool, Boston. 1840-1907. Ein Beitrag zur Geschichte der transatlantischen Schiffahrt. (Hamburg) [1908].
Umschlagt.: In 4½ Tagen über den Ocean. *Ko 7070*

8c. Binnenschiffahrt.

Zeitschrift für Binnen-Schiffahrt. Hrsg. vom Central-Verein f. Hebung d. deutschen Fluss- u. Kanalschiffahrt. (3 ff.:) Verbands-Zeitschr. d. Deutsch-Oesterr.-Ungar. Verbandes f. Binnenschiffahrt. Schriftleiter: Hilken. (9, H. 17 ff.: Rágóczy). Jg. 1 ff. Jg. 26 ff. d. „Mitteilungen" d. Central-Vereins. Berlin 1895 ff.
3, Beih. Verhandlungen d. Sonder-Ausschusses über d. Rhein-Weser-Elbe-Kanalprojekt. 1897.
8, Sonder-Ausg. Kurs, Viktor: Der Mittelland-Kanal begünstigt nicht die holländisch-belgischen Seehäfen vor den deutschen. 1901. *Kp 34. 4⁰*

Sonne, Ed. Wasserstraßen, Flößerei und Binnenschiffahrt. Binnenschiffahrtskanäle. Leipzig 1906.
In: Handbuch d. Ingenieurwiss. 4. Aufl. T. 3, Bd 5.
(2 Ex., 1 Ls) in: *Ga 90 (3, 5)*

Schinkel, Max. Der elektrische Schiffszug. Eine techn. u. wirtschaftl. Untersuchung über d. Möglichkeit bezw. Zweckmäßigkeit einer Erhöhung d. Fahr-

geschwindigkeit auf verkehrsreichen Kanälen. Jena 1906. *Darmstadt TH Diss. 1906*

Rothe. Der Schiffszug auf Wasserstrassen. Berlin 1907. *Kp 98*

Wirtschaftliche, technische und gesetzgeberische **Untersuchung** über den mechanischen Schiffszug auf Flüssen, Kanälen und Seen. Schleppzug-Monopol. Generalbericht von H. Ch. Merczyng. Bericht von Traugott Bredow u. Oskar Teubert, C. Havestadt, L. Marlio, J. A. Sauer, M. F. Tsionglinsky, A. M. Roundo. Brüssel 1908.
(Internat. ständ. Verband d. Schiffahrts-Kongresse. 11. Congress. St. Petersburg 1908. Abt. 1, Frage 2. [H. 8-13.])
in: *Kn 3018 (11, 1)*

9. Kriegsflotte. Seekriegswesen.

a. Allgemeines. Vermischtes.

The Naval **Annual.** Ed. by T. A. Brassey (1900. 01: John Leyland; 1906: John Leyland and T. A. Brassey). 1886 ff. Portsmouth 1886 ff. *Kq 35*

All the world's **Fighting ships.** Naval encyclopedia and year book. (1906 ff.: Fighting ships.) Founded and ed. by Fred T. Jane. 1904. 1906. 1908. Year 7. 9. 11. London. *Kq 49*

Taschenbuch der (2: deutschen und der fremden) Kriegsflotten. (11: Als Anh.: Die Luft-Kriegsschiffe.) Mit teilweiser Benutzung amtl. Materials. Hrsg. v. B. Weyer. Jg. 2-6. 7 nebst Nachtrag. 8 ff. München 1901 ff. *Kq 53*

Die **Heere** und Flotten der Gegenwart. Hrsg. von J. von Pflugk-Harttung (2ff: C. von Zepelin). Bd 1-[8]. Berlin (1896-)1905.

1. Deutschland. (1896.)
2. Großbritannien u. Irland. (1897.)
3. Rußland. (1898.)
4. Oesterreich-Ungarn. (1898.)
5. Frankreich. Das Heer. (1900.)
6. Frankreich. Die Flotte. (1900.)
7. Italien. (1902.)
8. Die Wehrmacht der Türkei u. Bulgariens. 1905.

Ku 83

Kirsten, Lucas. Pferde an Bord. Erfahrungen gesammelt auf d. Pferdetransport von China nach Deutschland vom 12. Juli bis 2. Okt. 1901. Leipzig (1904). *Kq 5106*

Maltzahn, Curt Frhr. v. Der Seekrieg. Seine geschichtl. Entwickelung vom Zeitalter der Entdeckungen bis zur Gegenwart. Leipzig 1906.
(Aus Natur u. Geisteswelt. Bdch. 99.) *Kq 5114*

Rittmeyer, Rudolph. Seekriege und Seekriegswesen in ihrer weltgeschichtlichen Entwicklung. Mit bes. Berücksichtigung d. großen Seekriege des 17. u. 18. Jh. Bd 1. Berlin 1907.

1. Von den Anfängen bis 1740. *Kq 2152. 4°*

Stenzel, Alfred. Seekriegsgeschichte in ihren wichtigsten Abschnitten mit Berücksichtigung der Seetaktik. T. 1. 2. Hannover 1907-09.

1. Mit einem Vorw. von R. Dittmer. 1907.
2. Von 400 v. Chr. bis 1600 n. Chr. bearb. durch H. Kirchhoff. 1909. *Kq 2154*

Wittmer, R. Kriegsschiffsbesatzungen in Vergangenheit und Gegenwart. Berlin 1910.
(Meereskunde. Jg. 4, H. 6.) *Ad 3072, 4°*

9b. Deutschland.

Marine-Verordnungsblatt. Hrsg. von der Kaiserlichen Admiralität (1890 ff. vom Reichs-Marine-Amt). Jg. 1 ff. Nebst Beihefte 7-24. 49-69 u. Beilage zum Jg. 35 ff. Berlin 1870 ff.

35. 1904 ff. Beilage. Verordnungsblatt für das Kiautschougebiet. *Kr 5016*

Neudeck, Georg, u. Heinr. Schröder. Das kleine Buch von der Marine. Ein Handbuch alles Wissenswerten über d. deutsche Flotte nebst vergleichender Darstellung d. Seestreitkräfte d. Auslandes. Neue verb. u. verm. Aufl. Kiel 1904. *Kr 5083*

Ferber. Organisation und Dienstbetrieb der Kaiserlich Deutschen Marine. Auf Veranlassung d. Inspektion d. Bildungswesens d. Marine als Leitfaden für d. Unterricht in Dienstkenntnis. 5. neu bearb. Aufl. Berlin 1905. — [Dasselbe.] 6. neu bearb. Aufl. 1908. *Kr 5071*

Teutsch-Lerchenfeld, Bernh. Deutschland zur See in Wort und Bild dargest. unter Mitw. namhafter Fachleute u. Künstler. 4. Aufl. Nebst Taf. Leipzig 1909. *Kr 148. 4⁰* u. *2⁰*

Marine-Taschenbuch. Mit Genehmigung d. Reichs-Marine-Amts auf Grund amtl. Materials bearb. u. hrsg. Jg. 3. 6. 8. Berlin 1905. 08. 10.

(Jg. 8 Ls) *Kr 5092*

9c. Andere Staaten.

Spears, John R. The history of our navy from its origin to the end of the war with Spain. 1775-1898. Vol. 1-5. New York 1899. *Ks 6526*

Wilmot, Sir **S. Eardley-** Our Navy for a thousand years. A concise account of all the principal ope-

rations in which the British Navy has been engaged from the time of King Alfred to the recapture of Khartoum. 3. ed. London 1904. *Ks 538*

Jane, Fred. T. The imperial Japanese navy. Assisted by officers of the Japanese navy. London 1904. *Ks 7503*

Ssemenow, Wladimir. Die Schlacht bei Tsuschima. Auf Veranlassung d. Admiralstabes d. Marine übers. von Gercke. Hrsg. durch die Schriftleitung d. Marine-Rundschau. Berlin 1907. *Ks 4519*

Nachtrag.

Papers read at the summer session of the Institution of Naval Architects, held at Liverpool, July 26, 27, 28 & 29, 1886. London. *K 6045*

Ueberall. Zeitschrift des Deutschen Flotten-Vereins (4: Ill. Wochenschr. (7-9. 12: Zeitschr.) f. Armee u. Marine; 10. 11: ... Armee, Marine u. Kolonien). Jg. 1. 1899. Jg. 3. 1901. Jg. 4. 1901-1902. Jg. 7. 1904-1905 ff. Berlin.

7-9. Beibl. Technisches Ueberall. Jg. 2-4.
8-9. Beibl. Frauen-Ueberall.
8. Beibl. Aerztliches Ueberall. Sport-Ueberall.

K 189. 2⁰ (10 ff.: *4⁰*)

Laas, Walter. Die Segelschiffahrt der Neuzeit. Berlin 1909.
(Meereskunde. Jg. 3, H. 3.) *Ad 3072 (3)*

Haarmann, Hermann Justus. Die ökonomische Bedeutung der Technik in der Seeschiffahrt. Melle in Hann. 1907.
(München, Staatswirtsch. Diss. v. 28. Jan. 1907; ersch. vollst. als Technisch-Volkswirtschaftl. Abhandlungen. St. 1. 1907.)
K 6105

Einwanderungs-Gesetze der Vereinigten Staaten von Amerika. *11738. 4⁰*

Asseburg-Neindorf, Burchard von. Die Tiefladelinie im System des deutschen Seeverwaltungsrechtes. Greifswald 1908.
(Greifswald, Jur. Diss. v. 23. Nov. 1908.) *Oc 6051*

Fournier, E. Vitesse des navires. Résistance de l'eau en navigation ordinaire et en navigation sous-marine. Paris 1909. *Kc 6147*

Siemann, Richard. Elastische Formänderung des Schiffskörpers. Berlin 1909.
Aus: Schiffbau. Jg. 11. 1909/10.
Berlin TH Diss. 1909. 4⁰

Drosne, P. Machines marines. Paris 1910.
(Encyclopédie scientifique.) *Kh 186*

Schmidt, Rudolf. Verwendung des Heissdampfes in für Sattdampf gebauten Schiffsmaschinenanlagen. Berlin 1910.
Aus: Schiffbau. Jg. 11. 1909/10.
Berlin TH Diss. 1910. 4⁰

Linnenbrügge, Hans. Über eine neue graphische Methode zur Untersuchung der Schiffsschaufelräder.
Berlin TH Diss. 1910

Dieckhoff, Hans, in Gemeinschaft mit Hugo Buchholz. Berechnen und Entwerfen der Schiffskessel unter besonderer Berücksichtigung der Feuerrohr-Schiffskessel. Berlin 1910. *Kj 66*

REGISTER

Seite

Achenbach, Darstellung der Schiffsschraube 39
—, Schiffshilfsmaschinen . 41
—, Schiffsschraube 39
Aichung der Binnenschiffe . 15
All the world's fighting ships 53
Allgemeine Elektricitäts-Gesellschaft, AEG-Schiffsturbine 38
Almanach, Deutsch-nautisch. 43
Amerika, Doppelschrauben-Postdampfer 26
Ammann, Schiffsmaschinist 33
Amtliche Liste der deutschen Seeschiffe 47
Annual, Naval 53
— of the Royal School of Naval Architecture . . . 2
— report of the Commissioner of Navigation 51
Archiv für Seewesen . . . 1
Arenhold, Histor. Entwicklung der Schiffstypen . . 6
Arldt, Ueber die bei elektr. Anlagen an Bord v. Schiffen zu verwendende Stromart 24
—, Magnetische Wirkungen 46
Armstrong, Torpedoes and torpedo-vessels 32
Asseburg-Neindorf, v., Tiefladelinie 57
Atherton, Resistance of steamships 20
Attwood, Text book of theoretical naval architecture 17
—, War-ships 29
Babcock & Wilcox, Marine water tube boilers . . . 42

Seite

Babcock & Wilcox, Forged steel water-tube boilers . 42
Bara, Torpilles automobiles 32
Barnaby, Marine propellers 39
Bauer, G., Berechnung d. Schiffsmaschinen u.-Kessel 35
—, G., Schiffsturbinen . . 37
—, M. H., Hilfsmittel z. Konstruktion v. Schiffslinien . 21
Bayer, Neuere Schiffsmaschinen 34
Becker, Schiff und Wasser . 20
Bedingungen, Allgem., f. d. Sicherheit d. Seeschiffahrt 44
Belli, Igiene navale 25
Berlin, Doppelschraubendampfer 26
Bertin, Amplitude du roulis 18
—, Chaudières marines . . 41
—, Données théoriques sur les vagues 18
—, Étude sur la houle . . 18
—, Évolution de la puissance défensive 31
—, Machines marines . . . 33
—, Position d'équilibre . . 18
—, Stabilité d'un paquebot . 18
—, Les vagues et le roulis . 18
Beschreibung des Schnelldampfers „Deutschland" . 25
Bestimmungen, Allg. polizeil., über Schiffsdampfkessel . 43
Bienaymé, Machines marines 32
Biles, Design and construction of ships 11
Block, Einführung des Motors 38
Blohm & Voss, Dockanlagen 28
Board of Trade 13
Bobrik, Naut. Wörterbuch . 4

Seite

Bock-Metzner, Dampfturbinen u. Foettingers Transformator 38
Bocler, Cunard express liner „Mauretania“ 26
Bohnenstengel, Elektrizität auf Dampfschiffen . . . 25
Bohnstedt, Prakt. Schiffbau 24
Boklevsky, Seeschiffe zur Güterbeförderung 28
Bolte, Beruf d. Schiffsoffiziers 44
—, Handbuch d. Schiffahrtskunde 44
—, Elementare Schiffahrtkunde 44
Bortfeld, Schiffs-Taschenbuch 44
Bourgois, Mémoire sur la résistance de l'eau . . . 19
—, Théorie du gouvernail . 21
Brassey, Naval Annual . . 53
Breusing, Steuermannskunst 45
—, Nautische Tafeln . . . 47
Brix, Praktischer Schiffbau 24
Brosser, Hélice propulsive 40
—, Traité de machines à vapeur marines 35
Bubendey, Grenzen der Seeschiffahrt 7
Buchheister, Eisbrechwesen 27
Buchholz, Schiffskessel . . 57
Buhl, Seefischereifahrzeuge 27
Bulletin de l'Association Technique Maritime . . 2
Bureau of Immigration and Naturalisation 14
— Veritas, Vorschriften . . 14
Burgh, Treatise on modern screw-propulsion 39
Burgoyne, Submarine navigation 30
Busley, Bestrebungen des deutschen Schiffbaues . . 8

Seite

Busley, Gesundheitliche Einrichtungen 24
—, Entwickelung d. Schiffsmaschine 32
Busley, Techn. Entwicklung des Norddeutschen Lloyds 51
—, Schiffsmaschine 33
—, Neuere Schnelldampfer 6
Cadiat, Nouveau matériel naval 30
Caralp, Chaudières et machines 33
Cassier's Magazine 4
Chaigneau, Architecture navale 10
Chase, Screw propellers . 39
Chatterton, Sailing ships . 8
Clauzel, Théorie du navire 17
Congrès internat. d'architecture navale Paris 1900 . 7
Congress, International Maritime, London 1893 6
Corthell, Fortschritt der Abmessungen 7
Cours pratique de construction navale 10
Croneau, Architecture navale 28
Cunard-Linie 52
Dabovich, Nautisch-technisches Wörterbuch . . . 4
Daymard, Mémoire sur de nouvelles courbes 19
Delpeuch, Navigation sous-marine 30
Demoulin, Nouvelles machines marines 32
Deutsch-nautischer Almanach 4
Deutsche nautische Zeitschr. 3
Deutscher Schiffbau 1908 . 9
Deutscher Segelsport . . . 49
Dick, Handbuch d. Seemannschaft 44

Seite

Dick, Leitfaden d. Seemannschaft 45
Dictionnaire technique et nautique 4
Dieckhoff, Schiffskessel . . 57
Dietrich, Moderne Dampfkessel 42
—, Schiffsbau 6
Dislere, Panzerschiffe . . . 29
Dittmer, Seefischereifahrzeuge 27
Dix, Versuchsanstalt für Wasserbau 21
Dizionario nautico e tecnico 4
Doppelschraubendampfer Berlin 26
Doppelschrauben - Postdampfer „Amerika“ . . . 26
Doyère, Charpentage . . . 10
—, Géométrie du navire . 10
Dreihardt, Schraubenpropeller 39
Drosne, Machines marines 57
Du Boulay, Text book on marine motors 38
Dudebout, Architecture nav. 17
Dunkerley, Hydraulics . . . 21
Dupont, Vocabulaire . . . 5
Durand, Practical marine engineering 33
—, Motor boats 50
—, Resistance of ships . . 20
Durand-Viel, Moteurs à explosions 38
Duroy de Bruignac, Stabilité des bateaux à hélice . . 19
Eardley-Wilmot, Our Navy 55
Eger, Versuchsanstalt für Wasserbau 21
Eichung der Binnenschiffe . 15
Einwanderungsgesetze . . 57

Seite

Elektricitäts - Gesellschaft, Allgemeine, AEG-Schiffsturbine 38
Équevilley, Untersee- und Tauschboote 30
Erdmann, Schichauwerke . 22
Euler, Théorie de la construction des vaisseaux . 16
Fairplay 2
Fassel, Schiffsmaschinenkunde 32
Ferber, Organisation . . . 55
Fighting ships 53
Filippi, Traité sommaire du jaugeage 13
Fincham, History of naval architecture 6
Fitger, Ein Jahrzehnt in Schiffsbau 8
Flamm, Wiss. Arbeiten . . 7
—, Schiffbau 8
—, Deutscher Schiffbau . . 9
—, Deutscher Schiffbau 1908 9
—, Schiffsschraube 40
—, Sicherheitseinrichtungen 25
—, Was lehrt d. Vergangenheit v. dtsch. Schiffbau? 9
Fluss, Von, und See . . . 48
Foerster, Bedeutung der flüssigen Feuerung . . . 8
—, Technik d. Weltschiffahrt 12
Forchheimer, Verfahren zur Berechnung v. Schwimmdocks 27
Fortschritt d. Abmessungen d. Dampf- u. Segelschiffe 7
Fortschritt in d. Mitteln zur Fortbewegung der Schiffe 34
Fortschritte des deutschen Schiffbaues 9
Foss, Marine-Kunde 7
Fournier, Recherche des formes de carène 20

Seite

Fournier, Vitesse des navires 57
Fricker, Résistance des carènes 21
Froude, Resistance of ships 20
Furttenbach, Architectura navalis 23
Fyfe, Steamship coefficients 21
Gayde, Passage au bassin . 10
Gebers, Neue Propellerversuche 40
Gentsch, Sicherheitswesen . 45
Gercke, Torpedowaffe . . . 31
Germanischer Lloyd . . 14. 15
Girard, Chaudières marines 41
—, Machines marines . . . 33
Görz, Eisbrechwesen . . . 27
Gümbel, Fabrikorganisation 23
—, Stabilitätsproblem . . . 18
Guilhaumon, Éléments de machines à vapeur marines 33
—, Résumé de théorie du navire 17
Guillaume, Machines auxiliaires 40
Guyou, Théorie du navire . 17
Haack, Techn. Entwicklung d. Norddeutschen Lloyds 51
—, Schiffswiderstand . . . 20
Haarmann, Bedeutung der Technik 56
Haedicke, Sinken und Heben des Großen Kurfürst . . 45
Haentjens, Yachtsegeln . . 49
Haeussler, Theorie der Schiffsschraube 39
Hagen, Sammlung ausgeführter Dampfbagger . 27
Halle, Schiffsbauindustrie . 7
Hamburg — Amerika - Linie, Doppelschraubenpost - dampfer König Wilhelm II 26
Hamburg—Amerika-Linie im 6. Jahrzehnt 52

Seite

Handbuch für die Deutsche Handelsmarine 51
Handbuch zur Instruktion des technischen Personals . . 43
Handbuch, Seglers 49
Hansa 1
Hartig, Aus der Praxis . . 34
Hartmann, Gesetzliche Bestimmungen 43
—, Schiffsmaschinen-Dienst 43
Hauser, Cours de construction navale 23
Heere u. Flotten d. Gegenwart 54
Helling, Maximale elementare Wirkungsgrade 40
Herner, Entwurf von Handelsschiffen 25
—, Theorie des Schiffes . 17
—, Veranschlagen v. Schiffen 22
Herz, Kompaß an Bord . . 46
Himer, Hamburg—Amerika-Linie 52
Hogg, Tables for ship's lines 21
Holmboe, Heißdampf-Schiffsmaschine 36
Holmes, Ancient and modern ships 6
Holms, Practical shipbuilding 23
Holzhauer, Unterseeboote . 30
Honsell, Hamburger Eisbrecher 27
Hood, Cunard express liner „Mauretania“ 26
Hüllen, Leitfaden 10
Jahn, Ventilsteuerungen für Schiffsmaschinen 36
Jahrbuch der Schiffsbautechnischen Gesellschaft . . 3
Jahrbuch des Norddeutschen Lloyd 52
Jahrbuch für Deutschlands Seeinteressen 3
Jane, Fighting ships . . . 53

Seite

Jane, Imperial Japanese navy 56
Jauch, Cours de machines marines 35
Immigration laws 14
In 4½ Tagen über den Ocean 52
Instructions relating to the measurement of ships . . 13
International Maritime Congress London 1893 . . . 6
Internationales Register . . 14
Johow, Hilfsbuch f. d. Schiffbau 21
Jorini, Fortschritt der Abmessungen 7
Journal of the Amer. Society of Naval Engineers . . . 2
Kaemmerer, Doppelschraubendampfer „Kaiserin Augusta Victoria“ 25
—, Turbinendampfer Sakura Maru 26
—, Turbinendampfer Tenyo Maru 26
Keil, Elektrische Schiffahrt 50
Kircher, Hervorragendste Schiffstypen 29
Kirsten, Pferde an Bord . . 54
Klamroth, Leitfaden für den Unterricht in der Maschinenkunde 34
Klepsch, Fluß-Schiffsbau . 27
Kluge, Seemannssprache . 5
Knoller, Flüssigkeitswiderstand 40
Kompaß an Bord 46
Krainer, Entwicklung der Schiffsmaschine 35
Krantz, Éléments de la théorie du navire 16
Kretschmer, Gefechtswerte 29
—, Handbuch d. Seemannschaft 44
Krieger, Johows Hilfsbuch . 12

Seite

Kronenfels, Schwimmendes Flottenmaterial 28
—, Verzeichnis der Seeausdrücke 4
Krüger, Moderne Schiffsräume des Nordd. Lloyd 25
Krupp, Germaniawerft . . . 22
Kühl, Seglers Vademecum . 49
—, Yachtbau u. Yachtsegeln 50
Küstensignale 46
Kulenkampff, Schiffshygiene 24
Kurs, Der Mittelland-Kanal 52
Kurtzahn, Doppelschraubendampfer „George Washington“ 26
Laas, Änderung d. Schiffsvermessung 13
—, Segelschiffahrt 56
—, Große Segelschiffe . . 8
Lamezan, Flächen kleinsten Widerstandes 19
Lasche, Schiffsturbinen . . 37
Lecky, Wrinkles in practical navigation 46
Ledieu, Nouveau matériel naval 30
Le Guilcher, Machines auxiliaires 41
—, Turbines à vapeur marines 38
Lehmann-Felskowski, Deutscher Schiffsbau 1900-06 8
—, Deutschlands Schiffsbau-Industrie 8
Lehrbuch der Navigation . 45
Leitfaden für den Unterricht in der Artillerie 31
Leitfaden für den Unterricht in der Maschinenkunde . 34
Leitfaden für den Unterricht in der Navigation 45
Leitfaden für den Unterricht im Schiffbau 11

Seite

Lelong, Traité de machines à vapeur marines 35
Leps, Wasserohrkessel . . 41
Leyland, Naval Annual . . 53
Lienau, Doppelschraubendampfer Berlin 26
Linder, Taschenbuch für Schiffsingenieure 35
Linnenbrügge, Untersuchung der Schiffsschaufelräder . 57
Liste, Amtliche, der deutschen Seeschiffe 47
Livonius, Vorrichtungen z. Rettung v. Menschenleben 45
Lloyd, Germanischer . 14. 15
Lloyd, Norddeutscher, Schnellpostdampfer Kronprinzessin Cecilie 26
Lloyd's Register of British & Foreign Schipping . . 15
Lloyd-Zeitung 9
Loeb, Die großen deutschen Schiffahrtsgesellschaften . 51
Lovett, Class-book of naval architecture 11
Ludwig, Taschenbuch für Schiffsingenieure 35
Lübbert, Einführung von Motor und Schernetz . . 38
Mac Gibbon, Indicator diagrams 44
Mackrow, Naval architect's pocket-book 12
Magazine, Cassier's 4
Malmström, Theorie des Schlick'schen Schiffskreisels 21
Maltzahn, Seekrieg 54
Manuel mécanicien torpilleur 29
Marestier, Mémoire sur les bateaux à vapeur 5
Marine Engineer 2
Marine Engineering 3

Seite

Marine Engineering News . 2
Marine-Rundschau 2
Marine-Taschenbuch . . . 55
Marine-Verordnungsblatt . 55
Marshall, Model sailing yachts 49
Martinenq, Aide-mémoire du constructeur de navires . 12
—, Traité des propulseurs 39
Maschinen- und Armaturen-Fabrik, Norddeutsche . 14
Masméjean, Cours de machines marines . . . 35
Materialvorschriften der deutschen Kriegsmarine . 31
Matthaei, Beleuchtung des Yachtmeßverfahrens . . . 13
Matthies, Nautische Tafeln 43
Maugas, Tracé der plans de navire 10
Mellanby, Resistance of steamships 20
Mentz, Entwickelung des deutschen Schiffbaues . . 9
—, Schiffskessel 42
Merczyng, Untersuchung über den mechan. Schiffszug . 53
Méville, Motor-Jachten . . 50
Meyer, Gruppeneinteilung f. die Gewichtberechnung . 22
Middendorf, Bemastung . . 24
Minutes of proceedings of section III. Internat. Maritime Congress 1893 . . . 6
Mitteilungen aus dem Gebiete des Seewesens 1
Moll, Ursachen des Unterganges von Fischdampfern 28
Moltmann, Die großen deutschen Schiffahrtsgesellschaften 51
Monis, Rapport sur la catastrophe de „l'Iéna“ . . . 31

Seite

Moritz,Montage des machines marines 43
Motorboot 50
Motorboote u. Bootsmotoren 50
Mottez, Évolutions et allures 17
Muchall - Viebrook, Seglers Handbuch 49
—, Steuermannskunst . . . 49
Müller, B., Motorboot . . . 50
—, M., Neuere Schiffsmaschinen 34
—, W., Schiffsmaschinen . . 34
Murray, Evolution of the submarine boat 30
Mylius, Küstensegler . . . 49
Nauticus, Jahrbuch 3
—, Motor-Jachten 50
Naval Annual 53
Naval Science 1
Neubaur, Jahrbuch des Norddeutschen Lloyd 52
—, Der Norddeutsche Lloyd 52
Neudeck, Das kleine Buch von der Marine 55
—, Leitfaden für den Unterricht im Schiffbau 11
Niedner, Berechnung von Schiffbrücken 25
Noalhat, Navigation aérienne 30
—, Torpilles automobiles . 32
—, Torpilles et mines sous-marines 32
Norddeutsche Maschinen- u. Armaturen-Fabrik, Katalog 41
Norddeutscher Lloyd,Schnellpostdampfer Kronprinzessin Cecilie 26
Normand, Étude sur les torpilleurs 29
—, Formules de construction 17
—, Mémoire sur l'application de l'algèbre 18

Seite

Normann-Friedenfels, Nautical technical dictionary 5
Nystrom, Parabolic construction of ships 9
Oram, Adress on propelling machinery for war-ships . 36
—, Marine steam engine . 34
Owen, Aids to stability . . 19
Paasch, Vom Kiel zum Flaggenknopf 5
Panzerschiffe europäischer Völker 29
Papers read at the summer session of the Instition of Naval Architects 56
Pâris, Souvenirs de marine 6
Parsons, Parsons' Schiffsdampfturbine 37
Paul, Moderne Schiffsräume des Norddeutschen Lloyd 25
Peabody, Naval architecture 11
Pesce,Navigation sous-marine 30
Pflugk-Harttung, Heere und Flotten der Gegenwart . 54
Pollard, Architecture navale 17
Praetorius, Untersuchung von Rudermaschinen . . 41
Procès-verbaux sommaires, Congrès international d'architecture navale 1900 . . 7
Pröll,Beiträge zur Theorie der Schiffsschraube 40
—, Kraft- u. Festigkeits-Verhältnisse der Schiffsmaschinen-Steuerungen . 36
Progress of German shipbuilding 9
Pullino, Küstensignale . . . 46
Radunz,100 J.Dampfschiffahrt 8
Rauchfuss, Schiffswiderstand 19
—, Widerstand u. Maschinenleistung der Dampfschiffe 20
Reed, Useful hints 43

Seite

Reed, Modern ships of war 28
—, Stability of ships . . . 18
Register, International . . . 14
Register, Lloyd's, of British & Foreign Shipping . . . 15
Reichsamt des Innern . . . 15
Report, Annual, of the Commissioner of Navigation 51
Report upon watertight bulkheads 13
Ridlingmaier, Der Kompaß 46
Riehn, Berechnung d. Schiffswiderstandes 20
Rittermeyer, Seekriege . . 54
Roberts, Practical advice for marine engineers 43
Roedder, Elektrotechnische Einrichtungen 24
Rosenthal, Neuere Schiffsmaschinen 34
Rossi, Manuale del costruttore navale 12
Rota, Fortschritt im Antrieb von Schiffen 39
—, La vasca per le esperienze di architettura navale . . 20
Rothe, Schiffszug 53
Rounthwaite, Pocket book . 35
Roussin, Vocabulaire . . . 5
Rühlmann, Allgemeine Maschinenlehre, Bd 5 . . . 10
—, Vorträge über Schiffbau 11
Rules & regulations for steel vessels 15
Russell, Modern system of naval architecture 9
Russo, Manuale di architettura navale 11
Schichau, Kriegs- und Handelsschiffe 25
—, Torpedoboote 30
Schiffahrts-Congresse . . . 51

Seite

Schiffbau 3
Schiffbau, Deutscher, 1908 . 9
Schiffbaustahl-Kontor, Verzeichnis d. Normalprofile 12
Schiffsräume, Moderne, des Norddeutschen Lloyd . . 25
Schilling, Breusings Steuermannskunst 45
—, Breusing's nautische Tafeln 47
Schinkel, Der elektrische Schiffszug 52
Schlick, Balancing of steam engines 36
—, Handbuch für den Eisenschiffbau 23
—, Untersuchung der Vibrationserscheinungen . . . 36
Schmidt, R., Verwendung des Heißdampfes 57
—, W., Erzeugung v. hochüberhitztem Dampf . . . 42
—, W., Production de la vapeur fortement surchauffée . . 42
—, W., Rauchröhren-Überhitzer 42
—'s Superheating Co. The generation of superheated steam 43
Schokalsky, Bedingungen f. d. Sicherheit d. Seeschiffahrt 44
Schröder, Heinr., Das kleine Buch von der Marine . . 55
—, R. A., Moderne Schiffsräume des Nordd. Lloyd . 25
Schubert, Theorie d. Schlickschen Massen-Ausgleichs 36
Schümann, Lichtbilder von der Versuchsanstalt . . . 20
—, Versuchsanstalt für Wasserbau 20
Schultz, Vergrößerung der Handelsdampfer 7
Schulze, Entwicklung des Segelsports 49

Seite

Schwarz, Linienschiff . . . 29
—, Schiffbauindustrie . . . 7
Science, Naval 1
Seaton, Manual of marine engineering 33
—, Pocket book 35
—, Screw propeller 40
Seebeck, Schiffswerft . . . 22
See-Berufsgenossenschaft 15. 16
Segelhandbuch f. d. Nordsee 47
Segelhandbuch für d. Ostsee 47
Segelhandbuch für den Atlantischen Ozean 48
Segelsport, Der deutsche . 49
Seglers Handbuch 49
Seglers Taschenbuch . . . 49
Seifert, Versuchsanstalt für Wasserbau 21
Sennett, Marine steam engine 34
Siebolds, Einführung des Motors 38
Siemann, Elast. Formänderung 57
Siemens & Halske, Schiffskommando-Apparate . . 24
Simpson, E., Modern ships of war 28
—, G., Naval constructor . 12
Smyth, Sailor's word-book . 4
Soé, Vocabulaire 5
Soliani, Mittel zur Fortbewegung der Schiffe . . 34
Sonne, Wasserstraßen . . . 52
Sothern, Marine steam turbine 37
Spears, History of our navy 55
Ssemenow, Schlacht bei Tsuschima 55
Stahlberg, Auf einem deutschen Kabeldampfer . . 27
Stauch, Elektrischer Antrieb des Schiffssteuers . . . 25
Steinhaus, Abhandlungen . 9
—, Reserve-Schwimmkraft . 13

Seite

Steinhaus, Schiffe für besondere Bestimmungen . . . 27
—, Spannungen in den Längsverbänden 21
Steinitz, Ship 6
Steinkohlenladungen in Kauffahrteischiffen . . . 15
Stenzel, Seekriegsgeschichte 54
—, Seemännisches Wörterbuch 5
Stöwer, Der deutsche Segelsport 49
Stromeyer, Marine boiler management 41
Stupar, Lehrbuch der astronomischen Navigation . . 46
Submarine signal company 47
Superheating Co., Schmidt's, The generation of superheated steam 43
Sviluppo marittimo 7
Taft, Shipbuilders' handbook 13
Taschenbuch d. Kriegsflotten 53
Taschenbuch für Schiffsingenieure 35
Taschenbuch, Seglers . . . 49
Taylor, Resistance of ships 40
Techow, Yachtsegeln . . . 49
Tétot, Étude sur les chaudières marines 42
Teutsch-Lerchenfeld, Deutschland zur See 55
Thearle, Modern practice of shipbuilding 23
Thele, Vibrationserscheinungen 36
Thieß, Hamburg - Amerika-Linie 51
—, Deutche Schiffahrt . . 51
Tideman, Verslag van proeven 19
Tompkins, Marine engineering 35
—, Text book of marine engineering 35

Seite

Transactions of the Institution of Naval Architects . . . 1
Transactions of the Society of Naval Architects 3
Turbinia, Verwendung der Parsons-Turbine 37
Ueberall 56
Unfallverhütungsvorschriften 16
Untersuchung über den mechanischen Schiffszug . 53
Urquhart, Electrich siplighting 24
Vahlen, Seglers Vademecum 49
Vallier, Plaques et projectiles 31
Veritas, Bureau, Vorschriften 14
Vermessung der Seeschiffe 15
Verzeichnis der Normalprofile für Schiffbaustahle . . . 12
Verzeichnis der Schiffe . . 14
Vinogradoff, Développement de la navigation sous-marine en Russie 30
Vom Hoeft, Cunard-Linie . 52
Von Fluss und See 48
Vorschriften für Bau und Klassifikation von Schiffen 14
Vorschriften über Freibord 16
Vorschriften für Klassifikation v. Schiffen der Wattfahrt 14
Vorschriften für Klassifikation hölzerner Seeschiffe . . 14
Vorschriften für Klassifikation stählerner Seeschiffe . . 14
Vorschriften für Klassifikation von Yachten 14. 15
Vorschriften über wasserdichte Schotten 15
Walker, Developments in the marine steam turbine . . 37

Seite

Walton, Kennt Ihr Euer Schiff? 10
—, Present day shipbuilding 24
—, Steel ships 23
Wassersport 48
Watson, Naval architecture 23
Weitbrecht, Balken unter dem Ablaufschlitten 22
Welch, Text book of naval architecture 11
Weser, A.-G. 22
Weyer, Taschenbuch der Kriegsflotten 53
White, Handbuch f. Schiffbau 10
—, Manual of nav. architect. 10
Wilda, Dampfturbine als Schiffsmaschine 37
—, Schiffsmaschinen . . . 33
Wilkins, Turbine steamers . 37
Wilmot, Our Navy 55
Wittmer, Große und kleine Kreuzer 29
—, Kriegsschiffsbesatzungen 54
— Torpedowaffe 32
Wörterbuch, Nautisch-technisches, der Marine . . . 4
Yacht. Journal de la navigation 48
Yacht. Illustrierte Zeitschrift 49
Yachtbau und Yachtsegeln . 50
Yacht-Register 14
Yachtsman 48
Zahn, Ozeanfahrt 44
Zeitschrift f. Binnen-Schiffahrt 52
Zeitschrift, Deutsche nautische 3
Zeltz, Handbuch der Nautik 46
Zepelin, Heere und Flotten der Gegenwart 54
Ziese, Neuere Schiffsmaschinen 32
Züblin, Schulz-Wasserrohrkessel 42

3 0112 098472001